



TẠP CHÍ CÔNG TY

ẤN BẢN KỶ NIỆM

VÙNG PHỦ SÓNG RỘNG HƠN, CHẤT LƯỢNG TỐT HƠN

NỘI DUNG

Lịch Sử Hình Thành	4
Về Chúng Tôi	6
Quan Hệ Đối Tác Toàn Cầu	10
Chỉ Dừng Lại Chỉ Một Cửa Hàng IT	12
Hạ Tầng Từ A-Z	13
Quản Lý Dịch Vụ	14
Quản Lý Dịch Vụ Bảo Mật	15
IPTP Pentest	15
Bản Đồ Mạng Lưới Toàn Cầu Và Những Điểm Đại Diện	16
Quản Lý Dịch Vụ Kết Nối	17
Trao Đổi Internet và Cơ Sở Ngang Hàng	19
Bản Đồ Độ Trễ Mạng Thấp	20
Bản Đồ Hệ Thống Dây Cáp	21
Trung Tâm Dữ Liệu	22
Dịch Vụ Quản Lý Trung Tâm Dữ Liệu	22
Lưu Trữ Riêng	23
Dịch Vụ Thuê Vị Trí	24
Trung Tâm Dữ Liệu Matrix 4 (Hà Lan)	26
Trung Tâm Dữ Liệu Kermia 1 (Síp)	30
Giao Tiếp Thông Tin	32
Quản Lý Thống Nhất Dịch Vụ Thông Tin	32
Dịch Vụ Quản Lý Thông Tin Di Động	33
Phát Triển Phần Mềm Và Phần Cứng	34
IPTP Giải Pháp Giảm Tấn Công DDoS	35
IPTP Phần mềm ERP & CRM	38
Giải Pháp Theo Dõi Wherr GSM	46
IPTP Video Theo Dõi	52
Giải Pháp Tự Động Không Gian Thông Minh Trong Nhà, Văn Phòng Và Tàu Thuyền .	56



IPTP Networks

Vùng Phủ Sóng Rộng Hơn, Chất Lượng Tốt Hơn

Tôi được sinh ra ở miền đông nam, 1 phần của Liên Bang Xô Viết, trong 1 gia đình rất bình thường bao gồm mẹ tôi (giáo viên cao đẳng), và cha tôi là một kỹ sư điện, ông ấy đã làm việc cho ngành đường sắt. Tuổi thơ của tôi từng gắn liền với những quyển sách cao đẳng đại học và trong tay là những trải nghiệm về điện tử và hóa học.

Khi học lớp 4, tôi đã được chấp nhận vào câu lạc bộ trẻ về chuyên viên kỹ thuật máy tính. Sau một thí nghiệm đã thất bại, tôi đã bị loại ra khỏi câu lạc bộ, và với lời đề nghị quay lại một vài năm sau đó.

Khi tôi lên 10 tuổi, may mắn đã gõ cửa đến gia đình chúng tôi. Họ đã có một TV cần sửa. TV của họ là thương hiệu nước ngoài, và không có cái thứ hai trong toàn bộ thành phố, nhưng Vladimir đã có thể sửa nó, họ đã nói sau khi tôi sửa chữa nó xong, họ đã cảm ơn tôi và cho tôi một chút tiền, tôi đã dùng nó để mua các thiết bị và thành phần thay thế.

Một ít thời gian sau, vào năm lớp 7 tôi đã làm thiết bị điều khiển kỹ thuật số đầu tiên cho căn phòng của tôi, và hai năm sau đó tôi đã làm PC đầu tiên dựa trên bộ vi xử lý intel 8080. Tôi đã rất đam mê viết với mã tổ hợp hex, mà không nhận ra rằng điều đó có thể soạn thảo trong văn bản.

Sau giờ học, tôi và đám bạn cùng lớp đã kiếm được lợi nhuận từ việc hợp tác kinh doanh, và kiếm một vài khoản tiền lớn vào thời điểm đó. năm 1989, tôi đã thiết lập phòng nghiên cứu tập trung và phát triển được gọi là RESONANCE, cái mà sau đó trở thành JSV BATA trong năm 1991. Cũng trong năm đó, tôi chỉ vào trang web Altavista.com; đây là kinh nghiệm đầu tiên của tôi với internet.

Một năm sau đó, tôi đã bắt đầu ISP của chính tôi với 9600bps uplink, router Cisco rất đầu tiên của tôi và USRobotics modems. nó chỉ cần 60 giây để load trang đầu tiên của Altavista.com

Trong giữa thập niên 90, khi tình hình chính trị ở Nga đã làm mọi thứ trở nên khó khăn để duy trì sự phát triển. Tôi đã di chuyển đến cộng hòa Síp. Cố gắng kiếm cuộc sống như một kỹ sư tự do và cho gia đình tôi một thách thức trong cuộc đời.

Khách hàng than phiền về kinh nghiệm và kỹ năng về tiếng anh của tôi ở mỗi lần gặp.

Với những người bạn trung thành và cố chấp, đội ngũ IPTP đã đơn lẻ thách thức và bắt đầu mở rộng. Từng chút, một nhánh nhỏ của nhóm nhiệt huyết máy tính đã lớn lên thành một công ty quốc tế chuyên nghiệp. Cùng với sự hỗ trợ vững chắc từ người vợ của tôi, những người bạn gần gũi và những đồng nghiệp đã giúp đỡ xây dựng thành một tổ chức đẳng cấp của thế giới, luôn luôn đặt khách hàng là trên hết. Và chúng tôi chưa bao giờ ngừng cải tiến, tạo ra những giải pháp độc quyền trong giám sát IP video và giải pháp nhà ở thông minh. Trong năm 2004, IPTP bắt đầu liên doanh vào phát triển phần mềm, xây dựng hệ thống ERP và CRM. Năm 2006 đánh dấu một bước ngoặt khác trong công ty chúng tôi khi chúng tôi mua trung tâm dữ liệu đầu tiên, đã có dây địa chỉ IP và hệ thống phân công nhiệm vụ tự động.

Ngày nay, chúng tôi là Tier 2 dịch vụ cung cấp Internet (AS41095), hệ thống tích hợp và phát triển phần mềm công ty, cung cấp một dãy các giải pháp toàn cầu tin cậy. Chúng tôi là một công ty quốc tế với văn phòng ở HongKong, Limassol, Moscow, Amsterdam và nhiều công việc từ xa ở Châu Phi, Châu Mỹ latin, Úc và New Zealand.

Qua hơn nhiều năm, đội ngũ IPTP đã giúp được hơn 3000 công ty khách hàng trên thế giới trên cuộc hành trình chuyển đổi công nghệ kỹ thuật số của họ bằng việc tinh giản việc kinh doanh của họ, giảm nhẹ chi phí, mở rộng và bảo mật cơ sở hạ tầng và dẫn đầu trong sự cạnh tranh. Từ khi nó được sáng lập, công ty đã thực hiện tính nhất quán, làm việc chăm chỉ và cải tiến.

Thay mặt cho công ty của chúng tôi, tôi xin gửi lời cảm ơn tới tất cả các khách hàng và những cộng sự tin cậy, vì sự hợp tác và sự hỗ trợ, và cho sự giúp đỡ chúng tôi trong kinh doanh, và điều đó giống như bộ máy đồng hồ chạy.

Vladimir Kangin, CEO và đồng sáng lập ở IPTP Networks.



20 NĂM CẢI TIẾN CỦA KINH NGHIỆM ĐỘI NGŨ

2005

- Bộ điều khiển tự động và thiết bị điều khiển đã được phát hành.
- Phần mềm giám sát Video IPTP đã được phát hành.
- IPTP Triple Play Middleware đã được phát hành.

2004

- IPTP Networks đã được đăng ký thương hiệu.
- Website của chúng tôi, www.iptp.net đã được ra mắt

2006

- Công ty được tài trợ và thiết lập ở Netherlands.
- Mua lại trung tâm dữ liệu đầu tiên (Matrix 3)
- Công ty được tài trợ và thiết lập ở Nga.
- IPTP Networks trở thành thành viên của RIPE NCC.
- AS number 41095 được giao cho IPTP Networks

2007

- Công ty được tài trợ và thiết lập ở Mỹ.
- Hệ thống ERP và CRM của IPTP được phát hành.

2008

- Cột mốc đầu tiên hiện diện ở Mỹ.

1996

- Công ty được tài trợ và thiết lập ở Cộng hòa Síp.



"IPTP đã trở thành đối tác cơ sở hạ tầng tin cậy cho video CDN toàn cầu của chúng tôi. Bởi vì chúng tôi cung cấp dịch vụ live stream với độ trễ thấp tới những thương hiệu lớn, thường chúng tôi cần mở rộng quản lý luồng của những người xem mới - và chúng tôi có thể luôn luôn tin tưởng vào IPTP cho việc bổ sung dung lượng."

Vlad Ruban, Giám đốc dịch vụ kỹ thuật khách hàng, Advection.NET



NHỮNG GIẢI PHÁP CỦA IPTP



- Dịch vụ quản lý hosting
- Dịch vụ lưu trữ phân tán
- Quản lý hệ thống WiFi nội bộ
- Tăng tốc WAN
- Giảm tấn công DDoS (DMMS)
- Điều chỉnh truy cập
- Hệ thống giám sát
- Thống nhất giao tiếp Cisco
- Quản lý thông tin di động
- Cisco Telepresence
- IPTP Pentest
- Theo dõi toàn cầu
- Không gian thông minh (Thiết lập tự động)
- Internet of Things (IoT)
- ERP & CRM

XAAS (Tất cả mọi thứ như là dịch vụ)

- IaaS (Cơ sở hạ tầng là 1 dịch vụ)
- NaaS (Hệ thống mạng là 1 dịch vụ)
- PaaS (Nền tảng là 1 dịch vụ)
- SaaS (Phần mềm là 1 dịch vụ)
- MSaaS (Quản lý phần mềm là 1 dịch vụ)
- SECaaS (Bảo mật là 1 dịch vụ)
- DaaS (Máy tính là 1 dịch vụ)
- MVaaS (Quản lý video là 1 dịch vụ)
- MBaaS (Di động là 1 dịch vụ)

NHỮNG DỊCH VỤ VIỄN THÔNG

- IP Transit • IX Transit • MPLS • IPLC
- EPL Ethernet • Dedicated hosting
- Private cloud • Private CDN
- IaaS • NaaS

CƠ SỞ HẠ TẦNG

- Trung tâm dữ liệu (3 cái chính chủ và 134 cái thuê ngoài)
- Dark fibers
- Liên kết vệ tinh
- Liên kết đài phát thanh
- Công suất ngầm IRU
- Đường ống dẫn cáp

PHẦN CỨNG VÀ PHẦN MỀM

- | | |
|---------------------------|------------------------|
| • In-house development | • In-house development |
| • Cisco | • Cisco |
| • EMC ² /RSA | • Microsoft |
| • Schneider Electric/ APC | • VMware |
| • Hewlett-Packard | • RedHat |
| • Seagate | • Citrix |
| • Supermicro | • Kaspersky |
| • Kingston | |



ISO 9001

Hệ thống quản lý chất lượng ISO giúp cho sự phát triển, bảo trì, quảng bá và tạo thuận lợi cho ngành công nghiệp như cải thiện và hoạt động hiệu quả, nâng cao mức độ hài lòng của khách hàng. Chứng chỉ ISO 9001:2008 chứng minh khả năng của công ty liên tục cung cấp chất lượng hàng đầu về sản phẩm và dịch vụ.



PCI DSS

Chứng nhận tuân thủ của nhà cung cấp dịch vụ - "Ngành Công Nghiệp Thanh Toán Bằng Thẻ Tiêu Chuẩn Bảo Mật Dữ Liệu" (PCI DSS) cho vị trí đã được chứng nhận và Điểm mốc đại diện thì dành riêng cho công ty tham gia xử lý và lưu trữ thông tin chủ thẻ của tất cả các thẻ cao cấp của công ty thẻ debit/credit.

DANH MỤC CỦA CHÚNG TÔI TÔI

ĐỘ TIN CẬY

Chúng tôi cung cấp dịch vụ với mức độ thỏa thuận với hạn mức lên đến 99.99% sẵn sàng cho giải pháp dự phòng N+1, được sao lưu bởi việc quản lý, giám sát và bảo dưỡng. Sự tỉ mỉ của chúng tôi - tiêu chuẩn chất lượng bảo dưỡng và độ tin cậy cung cấp một nền tảng thép cho phép hàng ngàn khách hàng gắn kết với dịch vụ của họ. Đội ngũ kỹ thuật và kỹ sư của chúng tôi có kinh nghiệm và chuyên môn cao trong hệ thống mạng và công nghệ giao tiếp thông tin và giữ được cập nhật với những sự phát triển mới nhất bởi việc tiếp tục tham gia vào trong quan hệ đối tác chiến lược và hợp tác với những công ty hàng đầu trong ngành ICT. Điều này cho phép công ty chúng tôi hỗ trợ và cung cấp dịch vụ tuyệt vời.

LINH HOẠT

Để thuận tiện cho bạn IPTP Networks hoạt động 24/7, cung cấp các giải pháp độc đáo. Giải pháp của chúng tôi thì được thiết kế để cung cấp ở mức độ cao, dịch vụ đặc biệt không cố định thích nghi với mô hình kinh doanh riêng biệt của bạn. Chúng tôi phục vụ như 1-Stop-IT-Shop cho tất cả các nhu cầu liên quan đến IT của bạn, và có thể đề ra thiết kế, phân phối, thực hiện và hợp nhất của tất cả khía cạnh của dự án của bạn. Ở thời điểm này, đội kỹ thuật hỗ trợ của chúng tôi sẵn sàng hỗ trợ với 3 ngôn ngữ Tiếng Nga, Tiếng Anh, Tiếng Trung Quốc.

THUÊ VỊ TRÍ VÀ HOSTING: Ở NHIỀU VỊ TRÍ KHÁC NHAU.

Trung Đông: Nicosia, Limassol (Cyprus), Dubai, Fujairah(UAE), Istanbul (Turkey) **Châu Âu:** Amsterdam (the Netherlands), Helsinki (Finland), London, Slough (UK), Paris, Marseille (France), Kiev (Ukraine), Stockholm (Sweden), Sofia (Bulgaria), Zürich (Switzerland), Milan (Italy), Madrid (Spain), Frankfurt (Germany) **Nga:** Moscow, St.Petersburg, Novosibirsk, Vladivostok **Hoa Kỳ:** Ashburn (VA), Atlanta (GA), Dallas (TX), Denver (CO), Chicago (IL), Honolulu(HI), Miami (FL), New York (NY), Los Angeles (CA), Palo Alto* (CA), San Jose (CA), Seattle (WA), Washington (DC) **Châu Mỹ:** Toronto (Canada), São Paulo, Fortaleza* (Brazil), Lima (Peru) **Châu Á:** Beijing, Shanghai*(China), Hong Kong, Macau*, Taipei (Taiwan), Singapore, Seoul (South Korea), Tokyo (Japan), Mumbai, Chennai*(India), Jakarta (Indonesia), Karachi* (Pakistan), Kuala Lumpur*(Malaysia), Bangkok* (Thailand), Hồ Chí Minh (Vietnam) **Châu Phi:** Johannesburg (South Africa), Luanda* (Angola), Mombasa* (Kenya), Lagos* (Nigeria), Dar Es Salaam* (Tanzania) **Châu Đại Dương:** Sydney, Alexandria (Australia), Auckland (New Zealand), Suva*(Fiji), Guam*.

* – Hơn vị trí sẽ sẵn sàng trong tương lai gần.

KẾT NỐI

Hệ thống mạng ổn định của chúng tôi cung cấp bởi hệ thống mạng dự phòng MPLS với công suất hơn 30Tbps và hơn 1 Tbps đường lên. Ngoài ra, IPTP thì đại diện trong tất cả các trao đổi internet chính, số liệu hiện diện ở mức trung bình. Chúng tôi là công ty đa quốc gia, với các văn phòng ở Châu Phi, Châu Á, Châu Úc, Châu Âu (bao gồm Nga và Ukraine), Châu Đại Dương, Trung Đông và cả ở Bắc và Nam Mỹ.

GIAO TIẾP

Ở IPTP Networks chúng tôi thúc đẩy làm việc theo nhóm và giao tiếp cởi mở. Chúng tôi là công ty quốc tế, với văn phòng được đặt tại Châu Á, Châu Phi, Châu Úc, Châu Âu (bao gồm Nga và Ukraine), Trung Đông và cả Châu Mỹ. Đội ngũ chúng tôi giao tiếp và hoạt động liên tục mỗi ngày xuyên biên giới và thời gian. Điều này cho phép chúng tôi sắp xếp hợp lý dịch vụ của chúng tôi và làm chắc rằng bạn sẽ nhận được câu trả lời của chúng tôi nhanh như tia chớp ở mọi thời điểm, làm cho khách hàng của bạn hài lòng tối đa và hiệu suất kinh doanh của bạn tốt nhất.



VỀ IPTP NETWORKS

IPTP NETWORKS THÌ HOÀN TOÀN TỰ CHỦ, ĐA DẠNG PHONG PHÚ VÀ ỔN ĐỊNH BẰNG THÔNG RỘNG MẠNG LƯỚI LIÊN KẾT CHÂU MỸ, CHÂU ÂU, CHÂU PHI VÀ CHÂU ĐẠI DƯƠNG.

IPTP Networks là một nhà cung cấp dịch vụ Internet toàn cầu Tier 2 (AS41095), Hệ thống tích hợp và công ty phát triển phần mềm. Hoạt động chính chủ, Mạng dự phòng EoMPLS, nó thiết lập kết nối an toàn bằng qua Châu Âu, Châu Á, Nga, Châu Phi, Châu Đại Dương và Châu Mỹ. Hợp tác với gần 1000 đối tác trực tiếp, với truy cập tới tất cả các trao đổi Internet chính như DE-CIX, HK-IX, Equinix, LINX, MSK-IX, Telx và những đối tác khác, công ty cung cấp những dịch vụ trong 54 trung tâm dữ liệu và 137 trung tâm dữ liệu ON-NET, bao phủ 25 quốc gia và 45 thành phố rộng khắp thế giới. IPTP Networks là một One-Stop-IT-Shop, và cung cấp giải pháp thiết kế độc đáo, đặc biệt trong: MPLS, Internet, Hosting Riêng, Thuê Vị Trí, Bảo mật, Giảm tấn công DDos, IP Transit, IX Transit, Cụm máy chủ có tính sẵn sàng cao, Thống nhất giao tiếp thông tin, Thông Tin Di Động, Cloud Riêng và CDN, hệ thống ERP & CRM.

Chiến lược của chúng tôi cung cấp dịch vụ của công ty phù hợp với khách hàng truyền thống đã không đủ khả năng chi trả những dịch vụ dựa vào các dịch vụ "Đóng Gói Sẵn" được cung cấp bởi những hệ thống tích hợp lớn và nhà cung cấp dịch vụ truyền thông. Mục tiêu của IPTP Networks là giúp các công ty đơn giản hóa các hoạt động kinh doanh của họ, giảm thiểu chi phí và bảo mật dữ liệu quan trọng và tài nguyên mạng.

THỐNG NHẤT TRONG ĐA DẠNG:

"Thống nhất trong sự đa dạng là mức đạt được cao nhất của một nền văn minh, một bằng chứng cao quý nhất cho nhân loại loài người. Điều này đạt được thông qua sự đam mê, sự quan tâm của sự chọn lựa, trong một bầu không khí xã hội tin tưởng."

Michael Novak, Triết học gia người Mỹ

Ở IPTP Networks chúng tôi tin tưởng vào tất cả đội ngũ của chúng tôi và sự giao tiếp thân thiện. Mỗi ngày đội ngũ chúng tôi giao tiếp và hợp tác xuyên quốc gia. Do đó, chúng tôi có thể sắp xếp hợp lý các dịch vụ của chúng tôi và cung cấp câu trả lời nhanh nhất, làm khách hàng hài lòng tối đa và làm chắc chắn hiệu suất hoạt động hiệu quả của công ty bạn. Là một đội ngũ mạnh mẽ và thân thiện với hơn 100 chuyên gia cao cấp trong 25 quốc gia rộng khắp thế giới, IPTP Networks thừa hưởng mạnh mẽ từ sự liên kết văn hóa. Chúng tôi hợp nhất tất cả mọi người từ những quốc gia trên toàn cầu với nhau và hình thành một gia đình. Đội ngũ chúng tôi hiện mang mọi người lại với nhau từ các quốc gia như Austria, Burundi, Brasil, China, Cuba, Cyprus, Greece, HongKong, Japan, Sudan, Romania, Poland, Russia, South Africa, the Netherlands, Ukraine, Việt Nam và Hoa Kỳ.



IPTP Networks Trong Những Con Số:

54

HOSTING
TRUNG TÂM DỮ
LIỆU

HƠN
100

CHUYÊN GIA
DẪN ĐẦU

VƯỢT QUA
30000

KHÁCH HÀNG HẢI
NGOẠI +- ĐỐI TÁC
THƯƠNG MẠI

$\approx$ **150**

TRUNG TÂM DỮ
LIỆU

32

HỆ THỐNG CÁP NGẪM
VÀ TRÊN MẶT ĐẤT

50

THÀNH PHỐ

30

QUỐC GIA

4

NGÔN NGỮ
HỖ TRỢ

TỔNG CỘNG
HIỆU SUẤT
30

Tbps

HƠN
1000

CỔNG GIAO TIẾP VỚI
ĐỐI TÁC TRỰC
TIẾP

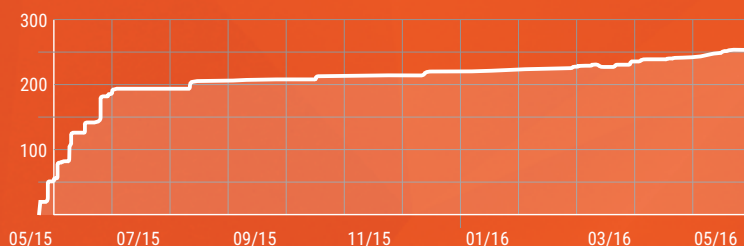
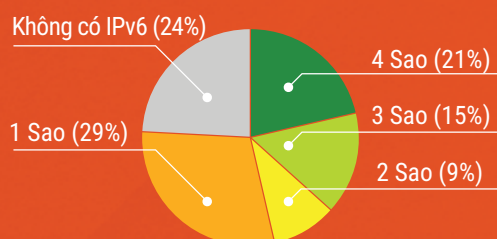
40

INTERNET
EXCHANGES

Sẵn sàng cung cấp địa chỉ mạng IPv6:

Bảng đánh giá IPv6 RIPEness toàn thế giới:

vào ngày 22 tháng 7 năm 2016



IPTP Networks bắt đầu triển khai IPv6 bởi nhu cầu khách hàng năm 2015. Và Tháng 6 Năm 2016 con số địa chỉ IPv6 là 252.

IPTP Networks nhận được đánh giá 4 sao ở IPv6 RIPEness và được giá là 21% hàng đầu của LIRs, người đã triển khai IPv6 trong mạng riêng của họ. Một đánh giá 4 sao có nghĩa là chúng tôi đã có được không gian địa chỉ IPv6, và nói lên không gian địa chỉ có thể nhìn thấy định tuyến trên toàn cầu, và có DNS ngược được cài đặt cho không gian địa chỉ này.

ĐỐI TÁC TOÀN CẦU

IPTP Networks hợp tác với một dãy rộng người Tham gia trong ngành công nghệ IT. Hiện tại chúng tôi đã có mối quan hệ thỏa thuận với những công ty sau:

PHÁT TRIỂN PHẦN CỨNG VÀ PHẦN MỀM



Citrix. Công ty phần mềm đa quốc gia của Mỹ cung cấp máy chủ, ứng dụng và máy tính ảo hóa, mạng, phần mềm như là 1 dịch vụ (SaaS), và công nghệ điện toán đám mây.

www.citrix.com



Cisco. Công ty cổ phần công nghệ của Mỹ có trụ sở chính ở San Jose, California, được thiết kế, sản xuất và bán các thiết bị mạng rộng khắp thế giới. Nó là 1 công ty mạng lớn nhất trên thế giới.

www.cisco.com



EMC Corporation. Công ty cổ phần đa quốc gia của Mỹ có trụ sở chính ở Massachusetts, Hoa Kỳ. EMC bán lưu trữ dữ liệu, bảo mật thông tin, ảo hóa, phân tích, điện toán đám mây và những sản phẩm và dịch vụ khác, mở ra cho doanh nghiệp lưu trữ dữ liệu, quản lý, bảo vệ và phân tích dữ liệu. EMC là công ty cha của VMware và RSA bảo mật LLC.

www.emc.com



Hewlett Packard Enterprise. Công ty công nghệ thông tin đa quốc gia. Nó được phát triển và cung cấp một loạt các linh kiện phần cứng cũng như phần mềm và dịch vụ liên quan tới khách hàng, SMBs và các doanh nghiệp lớn, bao gồm khách hàng trong chính phủ, sức khỏe và giáo dục.

www.hpe.com



Kaspersky Lab. Tập đoàn phần mềm bảo mật quốc tế đã hoạt động trong hầu hết 200 quốc gia và vùng lãnh thổ trên thế giới. Công ty đặc biệt chú trọng đến các doanh nghiệp lớn, nhỏ và vừa.

www.kaspersky.com



Microsoft Corporation công ty công nghệ đa quốc gia, phát triển, sản xuất, bản quyền, hỗ trợ và bán phần mềm máy tính, thiết bị điện tử tiêu dùng, thiết bị và máy tính cá nhân.

www.microsoft.com



Red Hat, Inc. Công ty phần mềm cung cấp mã nguồn mở, sản phẩm cộng đồng tới cộng đồng doanh nghiệp. Red Hat cung cấp lưu trữ, nền tảng hoạt động hệ thống, thiết bị trung gian, ứng dụng, sản phẩm quản lý và hỗ trợ, đào tạo và tư vấn dịch vụ.

www.redhat.com



Schneider Electric. Công ty cổ phần đa quốc gia của Pháp, đặc biệt trong lĩnh vực phân phối điện tử, quản lý tự động và sản xuất lắp đặt các thành phần của quản lý năng lượng. Công ty cha của nó là APC.

www.schneider-electric.com



Super Micro Computer, Inc. Công ty thiết kế, phát triển và sản xuất và bán máy chủ dựa trên kiến trúc X86-64. Cung cấp bao gồm hệ thống máy chủ, máy trạm cao áp, giá đỡ.

www.supermicro.com



Dr. Web là công ty chống phần mềm độc hại của Nga. Và là tên của phần mềm hàng đầu của nó. Phiên bản đầu tiên phát hành năm 1992, nó trở thành dịch vụ chống virus đầu tiên của Nga. Công ty hơn nữa cũng cung cấp giải pháp chống thư rác và được sử dụng bởi Yandex để quét những tập tin đính kèm với email.

www.drweb.com

CUNG CẤP DỊCH VỤ



Colt Group S.A. Công ty truyền thông và trung tâm dịch vụ dữ liệu đa quốc gia, có trụ sở chính ở London, Vương quốc Anh.

www.colt.net



Equinix, Inc. Công ty cổ phần cộng đồng Mỹ cung cấp trung tâm dữ liệu trung gian và trao đổi Internet mở ra kết nối quốc tế. Trung tâm Equinix cũng là nhà cung cấp của hơn 500 dịch vụ điện toán đám mây.

www.equinix.com



Level 3 Communications. Công ty cung cấp dịch vụ Internet và truyền thông đa quốc gia. Nó vận hành mạng Tier 1, cung cấp truyền tải lõi, IP, hội thoại, video và nội dung. Phân phối cho các công ty internet vừa và lớn trong Châu Mỹ, Châu Âu và những thành phố lớn ở Châu Á.

www.level3.com



NewTelco. Nhà cung cấp giải pháp trung gian đặc biệt trong ngành công nghệ truyền thông. Đề ra một loạt giá trị gia tăng được quản lý dịch vụ trên toàn thế giới.

www.newtelco.de



PCCW Global. Công ty vận hành quốc tế HKT, nhà cung cấp dịch vụ truyền thông hàng đầu Hong Kong. Công ty đã đề ra những giải pháp mới nhất về dữ liệu và hội thoại đến nhiều công ty đa quốc gia và các nhà cung cấp dịch vụ thông tin.

www.pccwglobal.com



Power-All Networks. Chi nhánh của Foxconn, R&D trung tâm của công nghệ điện toán Inter - Cloud. Sự mạng của công ty là xây dựng điện toán rộng khắp thế giới và hệ thống Inter - Cloud. Là một trong những nhà khai thác Proxy trung lập lớn nhất thế giới.

www.cloudwww.com



Telecom Italia Sparkle. Rome dựa trên công ty đề ra phạm vi dữ liệu, IP, Cloud, Trung Tâm Dữ Liệu, giải pháp di động và hội thoại.

www.tisparkle.com



Verizon Communications. Công ty viễn thông băng thông rộng. Verizon cung cấp đường dây cố định, điện thoại di động, dịch vụ internet băng thông rộng, truyền hình kỹ thuật số và giao thức kết nối internet toàn cầu.

www.verizon.com

Ở đâu bạn có thể lấy được tạp chí phiên bản mới nhất của công ty chúng tôi?



Tạp chí phiên bản PDF của công ty chúng tôi và những tài liệu khác về dịch vụ IPTP Networks thì sẵn sàng ở thư viện online:

<https://iptp.net/cm>

CỘNG ĐỒNG TOÀN CẦU

Đối Tác Toàn Cầu 11

IPTP Networks là thành viên của tất cả các khu vực đăng ký internet (RIRs) trên thế giới. Như là vị trí độc quyền đã làm cho mạng lưới của chúng tôi thực sự trong phạm vi toàn cầu.



“Cơ sở hạ tầng mạng của IPTP Networks mở rộng vị trí trung tâm dữ liệu chính ở mỗi châu lục. Sức mạnh chính này, cùng với sự đổi mới của họ và tiếp cận linh hoạt, làm họ trở nên là một bên hoàn hảo để bán lại các dịch vụ AMS-IX từ xa.”

Mark Cooper, CCO at AMS-IX.

IPTP Networks là một đối tác thành viên của việc trao đổi Internet chính trên thế giới. Hiện tại chúng tôi có trong trao đổi chính và địa điểm sau:

 amsix amsterdam internet exchange Vị Trí: Amsterdam, Hong Kong www.ams-ix.net	 France-IX Convergence hub Vị Trí: Paris, Marseille www.franceix.net	 PTT Metro Vị Trí: São Paulo www.ptt.br
 BBIX Vị Trí: Tokyo, Hong Kong, Singapore www.bbix.net	 Johannesburg Internet Exchange Vị Trí: Johannesburg www.ispa.org.za	 Singapore Internet Exchange Vị Trí: Singapore www.sgix.sg
 CORESITE CoreSite - Any2 Vị Trí: Los Angeles, California www.coresite.com	 JPNAP Tokyo Vị Trí: Tokyo www.jpnax.net	 Seattle Internet Exchange Vị Trí: Seattle (WA) www.seattleix.net
 DE-CIX Vị Trí: Frankfurt, New York, Istanbul www.de-cix.net	 KINX Vị Trí: Seoul www.kinx.net	 Telx Vị Trí: New York (NY), Atlanta (GA) tie.telx.com
 DTel-IX Vị Trí: Kiev www.dtel-ix.net	 LINX Vị Trí: London www.linx.net	 Toronto Internet Exchange Community Vị Trí: Toronto www.torix.ca
 ESpanix Vị Trí: Madrid www.espanix.net	 MIX-IT Vị Trí: Milan www.mix-it.net	 NYIX Vị Trí: New York (NY) www.nyix.net
 Equinix Vị Trí: Ashburn (VA), Chicago (IL), Dallas (TX), Hong Kong, Los Angeles (CA), Paris, Singapore, New York (NY), Zürich www.ix.equinix.com	 MSK-IX Vị Trí: Moscow, St. Petersburg www.msk-it.ru	 Hong Kong Internet Exchange Vị Trí: Hong Kong www.hkix.net
 Finnish Communication and Internet Exchange Vị Trí: Helsinki www.ficix.fi	 NAPAfrica IX Johannesburg Vị Trí: Johannesburg www.napafrika.net	 NAP Of The Americas Vị Trí: Miami (FL) verizonenterprise.com
 Netnod IX Vị Trí: Stockholm www.netnod.se	 Netherlands Internet Exchange Vị Trí: Amsterdam www.nl-ix.net	 JPIX Vị Trí: Tokyo www.jpix.ad.jp

1-STOP-IT-SHOP

IPTP Networks là One-Stop-Shop cho tất cả các nhu cầu về công nghệ thông tin của bạn. Chúng tôi thiết kế, phân phối, thực hiện và tích hợp tất cả các khía cạnh của dự án của bạn, cung cấp tư vấn trên tất cả các giải pháp và xử lý trên tất cả các nhà thầu phụ. Kết quả là, bạn nhận được một sản phẩm hoàn thiện từ nguồn duy nhất, có một điểm liên lạc duy nhất và bao phủ toàn bộ cơ sở hạ tầng IT của bạn chỉ trong một điểm dừng.



Giải pháp vượt trội, tăng cường quản lý, giám sát, bảo trì và hỗ trợ 24/7.



Đầy đủ các dịch vụ trên một hóa đơn và hợp đồng duy nhất.



SLAs được bảo đảm với hơn 99,999% sẵn sàng cho giải pháp dự phòng N+1.



Một loạt các tiêu chuẩn công nghệ từ những nhà sản xuất hàng đầu.



Hỗ trợ kỹ thuật sẵn sàng trong Tiếng Anh, Tiếng Nga, Tiếng Quảng Đông và Tiếng Hoa Phổ Thông.



A-Z Cơ sở hạ tầng

NAAS

Mạng là 1 dịch vụ

IP Transit
IX Transit
MPLS
IPLS
ELP
Geo DNS
BGP Anycast
Quản lý WIFI mạng LAN
MPLS VPN

Quản lý Internet
SIP Trung kế
IPSec VPN
Quản lý WAAS
Quản lý định tuyến
Cụm máy chủ có tính sẵn sàng cao
Kết nối trực tiếp đến Forex
Liquidity Pr.
Cloud/CDN Enabler

SAAS

Phần mềm là 1 dịch vụ

ERP & CRM
Giải pháp giảm tấn công DDoS
GSM Giải pháp theo dõi

Giải pháp nhà ở thông minh
Video giám sát

SECAAS

Bảo mật là 1 dịch vụ

Giải pháp giảm tấn công DDoS
Quản lý tường lửa
Định tuyến bảo mật
Quản lý IDS/IPS
Truy cập an toàn
Video giám sát

Giải pháp nhà ở /văn phòng thông minh
Giải pháp điều khiển truy cập RSA
Quản lý dịch vụ bảo mật
Bảo mật vật lý

IAAS

Cơ sở hạ tầng là 1 dịch vụ

Lưu trữ EMC
Quản lý mạng LAN
Quản lý WAAS
Định tuyến bảo mật
Quản lý IDS/IPS

Hosting Riêng
Thuê vị trí
Cụm máy chủ có tính sẵn sàng cao
Dark Fiber
Liên kết vô tuyến

PAAS

Nền tảng là 1 dịch vụ

Cloud Riêng
CDN Riêng

Lưu trữ EMC
Quản lý tường lửa

QUẢN LÝ DỊCH VỤ

QUẢN LÝ DỊCH VỤ BẢO MẬT / TRANG 15

IPTP PENTEST / TRANG 15

DỊCH VỤ QUẢN LÝ KẾT NỐI / TRANG 17

DỊCH VỤ QUẢN LÝ TRUNG TÂM DỮ LIỆU / TRANG 22

DỊCH VỤ QUẢN LÝ THỐNG NHẤT GIAO TIẾP / TRANG 32

DỊCH VỤ QUẢN LÝ GIAO TIẾP ĐIỆN THOẠI / TRANG 33

CÁI
GÌ?

TẠI
SAO?

NHƯ
THẾ
NÀO?

Dịch vụ quản lý IPTP cung cấp một danh mục linh động của kỹ năng IT và công suất hạ tầng, cung cấp quản lý đa dạng phù hợp với mô hình kinh doanh đặc biệt của bạn.

Bạn có thể lựa chọn thành phần cơ sở hạ tầng của bạn và chúng tôi sẽ quản lý chúng cho bạn, cho phép bạn bảo trì linh hoạt và kiểm soát toàn doanh nghiệp của bạn. Chúng tôi hơn nữa có thể giúp bạn giảm nhẹ chi phí, tăng năng suất với nguồn tài nguyên hữu ích, mở rộng công suất kinh doanh của bạn và nâng cao chiến lược kinh doanh của bạn.

Nhân viên được chứng nhận của chúng tôi được dành riêng để giúp bạn nâng cao giá trị kinh doanh của việc đầu tư IT thông qua việc cải thiện hoạt động hiệu quả và mức độ dịch vụ đặc biệt.

"Triển khai với IPTP tăng đáng kể năng suất kinh doanh của chúng tôi và đáp ứng, thiết lập nên một cấp độ tự tin mới thông qua môi trường làm việc của chúng tôi."

Alexander Grekov, Sr. Account Manager at MSK-IX

DỊCH VỤ QUẢN LÝ BẢO MẬT

CISCO TỰ CHE CHỞ BẢO VỆ CƠ SỞ HẠ TẦNG MẠNG.

QUẢN LÝ 24/7, GIÁM SÁT VÀ BẢO TRÌ LƯU LƯỢNG TRUY CẬP MẠNG ONLINE

CỔNG KHÁCH HÀNG TRUY CẬP VỚI BÁO CÁO HIỆU SUẤT TRUY CẬP THỜI GIAN THỰC.

Đảm bảo liên tục tất cả các hoạt động kinh doanh, mọi doanh nghiệp cần tự tin trong việc bảo mật tài sản của họ. IPTP Networks cung cấp một thiết lập tốt, giải pháp tin cậy, được thiết kế phù hợp với những đòi hỏi xác định cho giải pháp bảo mật cốt lõi trên thị trường ngày nay. Khả năng này giúp chúng ta dễ dàng tích hợp vào bất kỳ những cơ sở hạ tầng đã tồn tại và giải quyết tất cả các nhu cầu thị trường từ doanh nghiệp nhỏ nhất đến doanh nghiệp lớn nhất. Dịch vụ quản lý bảo mật của chúng tôi đã được thiết kế để đánh giá các lỗ hổng, phát hiện tấn công, và đáp ứng các sự kiện và hoạt động đáng ngờ.

Quản lý tường lửa

Dịch vụ này cung cấp cho bạn với giải pháp công nghệ tường lửa đã được chứng minh bởi Cisco, kết hợp với quản lý đầu cuối, giám sát và bảo trì để nâng cao bảo vệ cơ sở hạ tầng kinh doanh của bạn. Quản lý tường lửa phù hợp với thực tiễn tốt nhất trong ngành và bao phủ bởi sự vượt trội của SLAs nhằm đảm bảo hiệu suất tổng thể ở mức độ tối đa của dịch vụ.

Quản lý mạng LAN

Dịch vụ quản lý hệ thống mạng LAN của chúng tôi được thiết kế đặc biệt để cung cấp cho bạn với cấu hình các cổng LAN từ xa, quản lý và bảo trì, kết hợp với phần mềm quản lý. Bạn sẽ hưởng lợi từ việc giảm nhẹ chi phí so sánh với bộ phận IT trong công ty bạn và quản lý tinh vi chuyên nghiệp được hỗ trợ bởi kinh nghiệm và khả năng của chúng tôi. Giải pháp thiết kế của chúng tôi được xây dựng chính xác để đáp ứng các nhu cầu đặc biệt của bạn cho tất cả các mức độ hiệu suất dịch vụ và có thể được bổ sung bởi các dịch vụ khác như điện thoại IP.

Định tuyến bảo mật

Định tuyến mạng WAN bởi IPTP Networks cung cấp cho bạn với sự tích hợp bảo mật, làm chắc chắn kết nối được bảo vệ. Nó bao gồm phần cứng - dựa trên mã hóa cho VPN và hỗ trợ nền tảng bảo mật cao. Dịch vụ này dựa trên dịch vụ tích hợp định tuyến (ISR) của nhóm bảo mật, điều đó có thể là khoảng cách từ việc bảo mật cơ bản VPN cho việc tích hợp bảo mật và giao tiếp IP - mức độ bảo mật cao nhất.

Truy cập an toàn

Thông qua giải pháp quản lý RSA SecurID, chúng tôi cung cấp cho bạn với 2 yếu tố chứng thực. Giải pháp này đề ra hàng loạt các chứng thực người dùng, mở ra các lựa chọn để giúp ích tích cực xác thực người dùng trước khi họ tích hợp với dữ liệu và ứng dụng quan trọng, bảo mật dữ liệu cá nhân của bạn.

Quản lý IDS/IPS

Kiểm tra chi tiết dựa trên công nghệ kiểm tra gói tin sẽ giúp bảo vệ cơ sở hạ tầng kinh doanh của bạn và ngăn chặn một loạt các tấn công mạng. Dịch vụ được triển khai ở vị trí chiến lược toàn bộ hệ thống mạng của bạn, để phát hiện và chống lại, tấn công và vi phạm chính sách bảo mật.

Dịch vụ quản lý giảm phân tán và chống tấn công DDoS (DMMS)

Hệ thống mạng dành riêng với hiệu suất cao của công ty cho phép chúng tôi phân loại bảo vệ chống lại hàm lượng tấn công DDoS, hạn chế khả năng của những kẻ tấn công, gộp lại lưu lượng tấn công thành một mục tiêu duy nhất và giảm trừ khối lượng tấn công của một cường độ lớn có thứ tự. Thay vì chuyển giao lưu lượng tấn công đến trung tâm và bù trừ trở lại, tất cả các lưu lượng thì được bù trừ trực tiếp ở ranh giới mạng lưới của chúng tôi, loại bỏ bất kỳ độ trễ và mất gói tin thường liên quan đến quy trình làm sạch và làm chắc chắn thực sự được bảo vệ minh bạch. Lưu lượng phân tán trong số riêng lẻ và thiết bị riêng trên hệ thống mạng của chúng tôi, ngăn chặn sự kết hợp hàm lượng tấn công từ một nút mạng duy nhất, làm cơ sở hạ tầng của chúng ta hoàn toàn an toàn.

IPTP ĐÁNH GIÁ BẢO MẬT

CHUYÊN GIA MẠNG CỦA CHÚNG TÔI LÀM THEO Ý CỦA BẠN.

IPTP PenTest là 1 dịch vụ được quản lý đầy đủ bao gồm dịch vụ quét PCI tiên tiến, khả năng quét lỗ hổng từ xa ở mức độ doanh nghiệp và dịch vụ xác nhận nhà cung cấp được chấp thuận bởi PCI. IPTP PenTest quét mạng internet đối mặt với địa chỉ IP có thể có những lỗ hổng trong mạng và những ứng dụng web cũng như xác nhận những đòi hỏi của tiêu chuẩn bảo mật trong ngành thẻ thanh toán (PCI DSS)

IPTP PenTest được lưu trữ trong chính trung tâm dữ liệu an toàn của chúng tôi, xây dựng cho ngành công nghiệp - dẫn đầu về chuyên ngành và tiêu chuẩn. Chúng tôi sử dụng nghiêm ngặt những thiết bị hàng đầu. Để đảm bảo chắc chắn rằng bạn hoàn toàn biết được bất kỳ những rủi ro cho mục tiêu bảo mật mạng dài hạn của bạn và những dữ liệu quan trọng.

IPTP CUNG CẤP ĐÁNH GIÁ BẢO MẬT:

• Quét hoàn toàn chu vi của IPs.

• Lỗ hổng ứng dụng web được phát hiện : quét web - đối mặt với các ứng dụng cho các lỗ hổng mà được tuân thủ thỏa thuận.

• Không thêm cơ sở hạ tầng : như quản lý dịch vụ, IPTP PenTest không đòi hỏi phần cứng hay phần mềm cài đặt. Chúng tôi tiến hành và quản lý cài đặt.

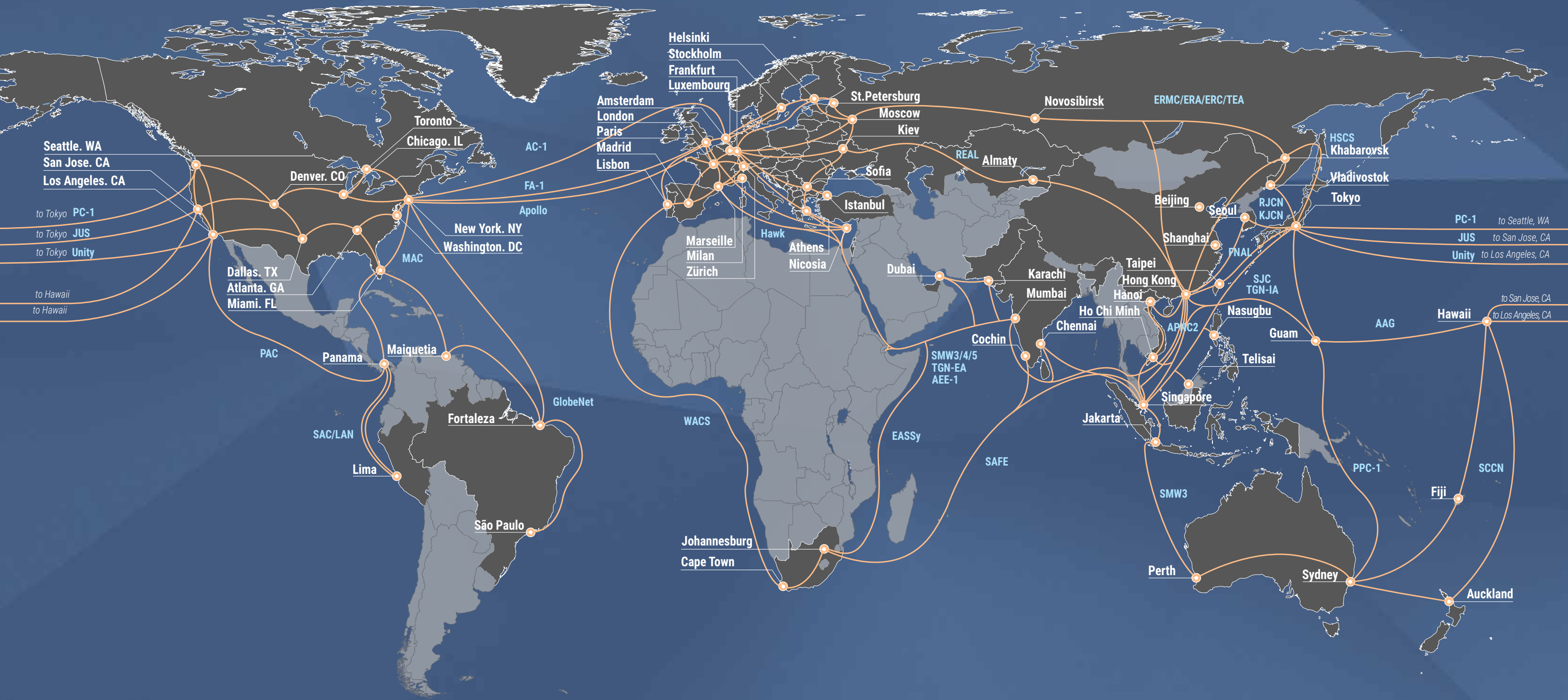
• Chuyên môn đẳng cấp thế giới : Liên kết tới những cơ sở kiến thức đáng tin cậy trong ngành và truy cập đầy đủ tới đội ngũ chuyên nghiệp IPTP đã được chứng nhận.

• Giá Trị-Dựa trên hiệu suất: chi phí một lần cho kiểm tra năng lượng pin và báo cáo đầy đủ.

• Báo cáo tổng thể : một báo cáo đầy đủ về các phát hiện của bài kiểm tra thể hiện tất cả các vùng lỗ hổng chính. Ngoài ra dịch vụ lời khuyên chuyên môn cũng sẵn sàng.



BẢN ĐỒ MẠNG LƯỚI VÀ ĐIỂM ĐẠI DIỆN TOÀN CẦU



IPTP Networks là rộng khắp thế giới, cơ sở hạ tầng mạng với băng thông siêu cao cung cấp độc lập tự chủ, đa dạng và an toàn. Chúng tôi hoạt động trên tất cả các trao đổi Internet chính và hiện diện trong những trung tâm tài chính lớn nhất, cung cấp kết nối vượt trội xuyên qua Châu Âu, Trung Đông, Nga, Châu Á, Châu Phi, Châu Mỹ và Châu Đại Dương.

DỊCH VỤ QUẢN LÝ KẾT NỐI

Mạng lưới kết nối toàn cầu của chúng tôi dựa trên các giải pháp đặc biệt, phù hợp với thiết kế của các công ty khách hàng hoạt động trong Truyền Thông, Tài Chính, Trò Chơi, Viễn Thông và những ngành nghề khác. Chúng tôi cung cấp ở mức độ cao, dịch vụ không đóng gói, tương thích với mô hình kinh doanh cá nhân của bạn, cho phép bạn chọn lựa những dịch vụ đặc biệt phù hợp với những gì bạn cần hay kết hợp nó với dịch vụ quản lý kết nối khác. Những dịch vụ này có thể được triển khai một trong cơ sở hạ tầng hay trong điểm liên kết với một bên cơ sở hạ tầng thứ ba, chắc chắn đảm bảo kết nối cuối cùng.

DỊCH VỤ QUẢN LÝ KẾT NỐI

Thuận lợi

Hội tụ nhiều ứng dụng và nhiều loại lưu lượng vào cùng một mạng duy nhất

Cổng giao tiếp khách hàng cung cấp thống kê thời gian thực tế

Dịch vụ kết nối linh hoạt, mở rộng đồng thời với sự phát triển của những yêu cầu kinh doanh.

SLAs cho nhiều lớp dịch vụ

Hoàn thành, cơ sở hạ tầng dẫn đầu trong ngành cho việc giao tiếp ở cả bên trong và với khách hàng của bạn

Rất nhiều kết nối được mở ra để đáp ứng nhiều đòi hỏi kinh doanh khác nhau.

Duy nhất minh bạch tới khách hàng bao gồm tải biểu đồ thời gian thực tế

CHO NHÀ CUNG CẤP DỊCH VỤ MẠNG

IPLC (Thuê Mạch Quốc Tế Riêng)

Một P2P quốc tế thuê đường dịch vụ cung cấp dành riêng, tin cậy và an toàn trên từng điểm kết nối giải pháp giữa cơ sở khách hàng và vị trí trên thế giới. Nó hỗ trợ tất cả các lưu lượng (hội thoại, dữ liệu, trò chơi điện tử hay bất kỳ các ứng dụng đa phương tiện nhạy cảm), cung cấp một dãy các băng thông và đề ra các khả năng mở rộng và linh hoạt để đáp ứng các nhu cầu hiện tại và truyền thông trong tương lai.

Geo DNS

GeoDNS là một giải pháp DNS (hệ thống tên miền) nó được phân phát để tải các hostname tới nơi gần nhất 'phản chiếu' (xác định vị trí địa lý, mức độ quốc gia hay châu lục). GeoDNS có thể là một cái tên như một trong những thứ sau : căn bằng tải vị trí địa lý, vị trí địa lý nhận thức DNS hay GSLB (máy chủ căn bằng tải toàn cầu). Dịch vụ không đòi hỏi bất kỳ sự hỗ trợ nào từ ISP và sẽ không bị

ngắt kết nối tồn tại khi máy chủ đã lựa chọn cho thay đổi khách hàng cụ thể. Nếu bạn có máy chủ ở nhiều vị trí, GeoDNS cung cấp một cách trực tiếp tới máy chủ gần nhất 'Phản chiếu', điều đó có nghĩa là những khách truy cập website của bạn nhanh nhất.

IP Transit

Tốc độ cao, băng thông rộng độ linh hoạt cao đầy đủ bảng internet BGP cho viễn thông và hoạt động trung tâm dữ liệu, ISPs, ASPs, CPs và công ty. Quan hệ đối tác cấp độ 3 giúp chúng tôi đạt được kết nối tối đa cho cả hai qua HSIP và trực tiếp qua đối tác trực tiếp, thiết lập phiên làm việc bỏ qua hệ thống tự động khác. Kết nối trực tiếp sâu rộng và thiết lập kết nối song phương trực tiếp đến một số lượng lớn nhà cung cấp dịch vụ trên toàn thế giới cho phép Cân bằng tải, tối ưu hóa định tuyến và xuất sắc toàn cầu, phủ sóng toàn khu vực. Sẵn sàng trên các cổng 10M, 100M, 1G, 10G, 100G ở trung tâm dữ liệu chính vòng quanh thế giới hay ở chu vi khách hàng với việc mở rộng địa phương.

"IPTP là công ty đầu tiên nói rằng nó 'đơn giản cung cấp phù hợp internet', và cho nhiều năm nó đã được làm chỉ cho điều đó"

Alexey Bozrikov, The head of IT, SCF Unicom
<http://www.unicom-cy.com>

Đường dây Ethernet riêng

Một chi phí - giải pháp kết nối hiệu quả đã mở ra cho tổ chức bạn đáp ứng những nhu cầu của băng thông - ứng dụng chuyên sâu với độ tin cậy, linh hoạt, băng thông cao P2P cấu hình phân phối cao-công suất kết nối cáp quang ở hai đầu cao. Nó mở ra cho bạn kết nối tới CPE của bạn sử dụng cổng Ethernet với chi phí thấp hơn và cho phép bạn sử dụng bất kỳ VLANs hay giao thức điều khiển Ethernet xuyên qua dịch vụ mà không cần phối hợp với IPTP. QoS-aware EPL cho phép bạn truyền tải giọng nói, dữ liệu, video, hay bất kỳ luồng truyền thông nào khác..

Cloud/CDN enabler

Công ty chúng tôi phục vụ như một xương sống cho Cloud lớn và sản phẩm điện toán CDN và dịch vụ, cho phép chúng tôi xây dựng, triển khai, tích hợp và phân phối giải pháp điện toán Cloud/CDN. Dịch vụ này cho phép bạn giảm trừ chi phí IT cho ứng dụng và hạ tầng mạng, hoạt động liên tục và đẩy mạnh tiếp cận thị trường.

BGP Anycast

BGP(Giao thức cổng biên) Anycast cho phép mức độ mạng chuyển đổi dự phòng không gian địa chỉ IP. Đây là một thành tựu bằng việc loan báo cùng một tiền tố vào một bảng định tuyến toàn cầu từ nhiều vị trí trên thế giới. Trong trường hợp một vị trí đang ngoại tuyến, bảng định tuyến toàn cầu điều chỉnh tự động và định tuyến lưu lượng tới những vị trí gần nhất tiếp theo, thông báo cùng một tiền tố. Cũng như chuyển đổi dự phòng, AnyCast cung cấp "Đường dẫn tốt nhất" để truy cập nội dung, nghĩa là người dùng tự động kết nối tới một AnyCast gần nhất tới anh ấy, dựa trên hệ thống mạng.

Nhiều giao thức chuyển đổi nhãn (MPLS)

Nhiều giao thức chuyển đổi nhãn(MPLS) là một công nghệ nổi bật, chúng tôi bảo trì cho một lượng lớn các công ty trải rộng khắp các vị trí địa lý. Dịch vụ này là lý tưởng cho doanh nghiệp sử dụng VPNs, VoIP và những loại hình kinh doanh quan trọng như giao dịch thẻ tín dụng (PCI DSS), đóng gói tài khoản và/hay thông tin có sẵn, cái mà đòi hỏi một số lượng lớn băng thông và kết nối nhanh.

IX Transit

Dịch vụ mở ra cho bạn kết nối tới sự chọn đối tác trao đổi Internet thông qua mạng và hưởng lợi từ chi phí, độ trễ và băng thông. Bạn có thể tiến đến các trao đổi Internet chính qua một cổng duy nhất. Danh sách của IXs bao gồm nhưng không hạn chế : AMS-IX, DE-CIX, Equinix Exchange, HKIX, MSK-IX, LINX, SIX, TorIX, DTEL-IX, Telx TIE, Any2.

KHÁCH HÀNG DOANH NGHIỆP

QUẢN LÝ INTERNET

Chúng tôi đề ra cho bạn một dịch vụ mang lại kết nối cho bạn bất kể vị trí của bạn hay phương pháp truy cập. Hỗ trợ SLAs toàn diện, truy cập online ở thời gian thực và lịch sử báo cáo hiệu suất dịch vụ, nó là nền tảng hàng đầu của một chất lượng tốt nhất, danh sách điều khiển truy cập và thực hành dẫn đầu trong ngành. Kết quả là, bạn sẽ nhận một kết nối an toàn dựa trên dòng sản phẩm tự bảo vệ an toàn mạng của Cisco được cung cấp bởi sự phát triển và kiến trúc nội bộ của IPTP, tất cả được xây dựng với hạ tầng có độ tin cậy cao.

ĐƯỜNG TRUNG KẾ SIP

Chúng tôi cung cấp cho bạn kết nối lỗi, dịch vụ khẩn cấp, quản lý kế hoạch cuộc gọi, hoạt động dịch vụ, cũng như là thực hiện tất cả các kết nối điện thoại đường dài hay điện thoại trong nước. Dịch vụ IP trung kế được quản lý bởi Cisco là một giao thức khởi tạo theo phiên (SIP) - dựa vào trung kế từ chúng tôi tới một IP PBX hay bất kỳ hệ thống điện thoại IP khác, truyền tải giọng nói, đa phương tiện và lưu lượng dữ liệu. Ngoài ra, chúng tôi cung cấp cho bạn dịch vụ loại bỏ IP với tính năng PBX với 1 cổng vào, một IAD hay một IP PBX. Sự vượt trội SLAs bao phủ toàn bộ hiệu suất dịch vụ và bạn luôn luôn có thể truy cập trực tuyến vào báo cáo hiệu suất dịch vụ.

IPSec VPN

Đảm bảo rằng hoạt động hệ thống kết nối site-to-site luôn luôn chạy ổn định cho mỗi doanh nghiệp. Chúng tôi còn cung cấp cho bạn dịch vụ mã hóa DES, 3DES và AES, và cũng có thể được cung cấp với việc quản lý tường lửa. Tiêu chuẩn nền tảng mở của chúng tôi (dựa trên qui cách RFC và giao thức IPSec) truyền tải mã hóa IPSec và cung cấp giao thức đường hầm, bảo mật dữ liệu, toàn vẹn dữ liệu và chứng thực dữ liệu qua mạng không được bảo vệ (ví dụ như Internet), Tất cả điều thông qua luồng dữ liệu được mã hóa cho mạng nội bộ hay mạng ngoài.

QUẢN LÝ MẠNG LAN

Dịch vụ quản lý hệ thống mạng nội bộ được thiết kế để cung cấp cho bạn với việc cấu hình chuyển đổi mạng LAN từ xa, quản lý và bảo trì, kết hợp với quản lý cập nhật phần mềm. Bạn sẽ được hưởng lợi từ việc giảm trừ chi phí cho bộ phận IT nội bộ và quản lý chuyên nghiệp tinh vi - tất cả được hỗ trợ bởi kinh nghiệm và khả năng sâu rộng của chúng tôi. Giải pháp thiết kế của chúng tôi thì được xây dựng chính xác để đáp ứng được những đòi hỏi của bạn cho mọi mức độ của hiệu suất dịch vụ và có thể thực hiện bởi những dịch vụ khác như điện thoại IP.

QUẢN LÝ WAAS

Thông qua quản lý chất lượng của Cisco dịch vụ ứng dụng diện rộng (WAAS). Chúng tôi cung cấp cho bạn với ý nghĩa truyền tải một sự tăng tốc ứng dụng mạnh mẽ và giải pháp tối ưu hóa WAN cho chi nhánh công ty, và cải thiện hiệu suất của bất kỳ TCP-dựa trên hoạt động của ứng dụng trong môi trường mạng WAN. Doanh nghiệp của bạn sẽ có thể củng cố chi phí của máy chủ văn phòng chi nhánh và lưu trữ tập trung vào trung tâm quản lý dữ liệu, triển khai ứng dụng mới trực tiếp từ trung tâm dữ liệu và cung cấp LAN-như hiệu suất của ứng dụng cho người dùng truy cập từ xa. Chúng tôi cũng đề ra quản lý WAAS với một thiết kế chiến lược, điều đó bao gồm một sự thích hợp hoàn toàn của WAAS - mở ra dịch vụ có thể thực hiện một là từng bước hay là ngay lập tức, và kết hợp với những dịch vụ khác như quản lý định tuyến và quản lý tường lửa. Dịch vụ bao gồm quản lý 24/7, giám sát và bảo trì, sự vượt trội của SLAs và truy cập tới cổng khách hàng online, cung cấp thống kê thời gian thực.

QUẢN LÝ ROUTER

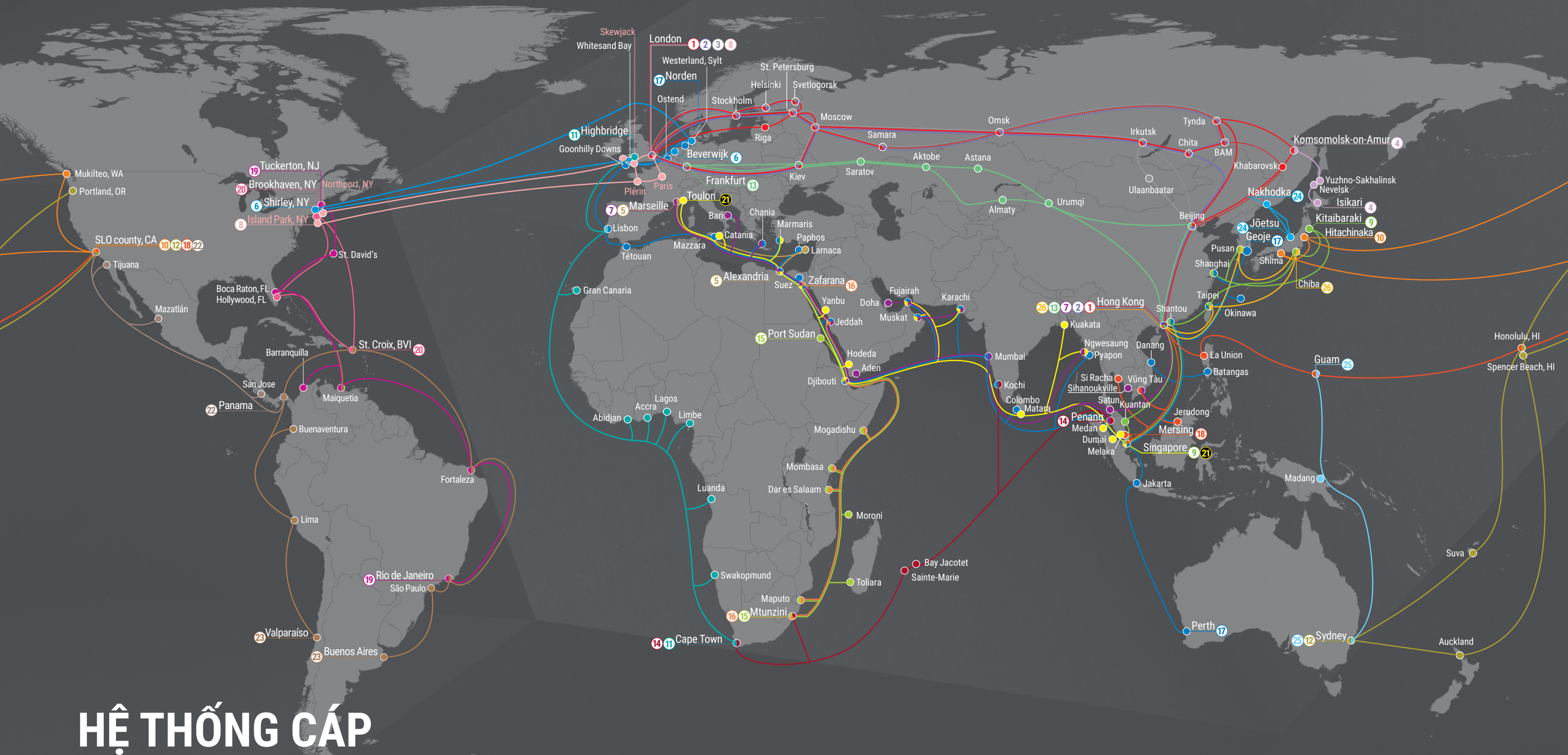
Dịch vụ quản lý định tuyến của chúng tôi cung cấp cho bạn với việc cấu hình định tuyến từ xa, quản lý và bảo trì, kết quả là giám sát bộ định tuyến của bạn 24/7 trong mạng WAN. To chắc chắn rằng bạn sẽ nhận được kết nối tối đa, dịch vụ này thì được nâng cao. Với việc sao lưu thường xuyên bản cấu hình định tuyến và bản quản lý cập nhật phần mềm.

QUẢN LÝ METRO ETHERNET

Sự hỗ trợ Cisco, quản lý Metro Ethernet cung cấp cho bạn với kết nối site-to-site tốc độ cao, hỗ trợ truyền tải giọng nói, video và những ứng dụng quan trọng khác. Chúng tôi còn cung cấp chức năng QoS, bao gồm kỹ thuật phân loại, ưu tiên và dịch vụ truyền tải khác nhau của từng điểm đến điểm và nhiều điểm Ethernet qua cấu trúc liên kết Lớp 1, Lớp 2 và Lớp 3 với việc tích hợp liên tục.

ETHERNET QUA MPLS (EoMPLS)

Ethernet qua MPLS(EoMPLS) là một giải pháp của Cisco bằng cách mở rộng MPLS bởi đường hầm xuyên qua Lớp 2 Ethernet và Lớp lõi 3. Nó cung cấp khả năng mở rộng hơn bởi vì nó có Lớp lõi 3 và cung cấp nhiều quyền kiểm soát lưu lượng. EoMPLS có thể truyền tải chuyển đổi lớp bảo mật(TLS) cho kết nối Ethernet của khách hàng. Kết nối luận lý này xuất hiện như là một phân khúc Ethernet. EoMPLS hỗ trợ hơn 4,096 VLANs bởi nhà cung cấp dịch vụ.



HỆ THỐNG CÁP

1 **Europe-Russia-Mongolia-China (ERMC)** là một trong thành phần của mạng dây cáp Âu Á trên đất liền - một phần giá trị của hạ tầng mạng viễn thông. ERMC là hệ thống cáp viễn thông đường bộ liên kết Châu Á và Châu Âu qua Nga và Mông Cổ. Nó cung cấp một sự thay thế, đường dẫn ngắn tới hệ thống giao tiếp ngầm với độ trễ của 185/195* ms trên một định tuyến Hong Kong - London và công suất có thể được tăng lên từ một xây dựng 40Gbit/s to 400 Gbit/s.

2 **ERA hay Europe-Russia-Asia** là một hệ thống cáp viễn thông mật đất với độ trễ của 210/220* ms trên định tuyến Hong Kong - London. Độ trễ từ Moscow đến Amsterdam thì xấp xỉ 37 ms. Tổ chức bao gồm Rostelecom, NTT Communication (NTT com), và Tập đoàn thống nhất giao tiếp mạng Trung Quốc (China Unicom).

3 **ERC hay Europe-Russia-China** là một hệ thống cáp viễn thông mật đất với độ trễ của 230/240* ms trên định tuyến Hong Kong - London. Độ trễ là kết quả của sự hợp tác giữa Rostelecom và Công ty trách nhiệm hữu hạn viễn thông Trung quốc (Công ty viễn thông Trung Quốc hay Trung quốc Telecom).

4 **HSCS hay The Hokkaido-Sakhalin Cable System** là hệ thống tuyến cáp dưới biển với mỗi nhịp là 500km giữa Ishikari, Hokkaido ở Nhật bản và Nevelsk, Sakhalin ở Nga, cùng nhau xây dựng bởi Công ty TransTelecom CJSC (TTK). Hoạt động viễn thông xương sống của Nga và công ty giao tiếp NTT (NTT Com). Hoạt động thương mại của HSCS mở rộng đáng kể công suất viễn thông giữa Nga và Nhật Bản lên tới 640 Gbps. HSCS độ trễ là 5.6 ms trong giá trị lý thuyết và độ trì hoãn 2 chiều (giá trị thực thì không được điều tra). Với sự kết hợp liên tục của HSCS và ERA, một trạm (Nga) xương sống trên đất liền của NTT và TTK, hệ thống có thể cung cấp mở rộng và định tuyến độ trễ thấp cho lưu lượng giữa Châu Á và Châu Âu.

5 **ALEXANDROS** cung cấp một hệ thống phụ cáp riêng bao gồm cặp sợi giữa Cyprus-Egypt(độ trễ 7ms) và một cặp sợi giữa Cyprus-Pháp (độ trễ 17ms) thực hiện thông qua hệ thống cáp ngầm viễn thông Ai Cập TE NORTH (TEN), kết nối Ai Cập với Pháp. ALEXANDROS kết nối trạm mật đất Pentashkinos ở Cyprus với Abu Talat ở Ai Cập và Marseilles ở Pháp, mỗi hướng như vậy với công suất 96x10Gbps nâng cao kết nối trong địa trung hải và cung cấp hệ thống mạng quốc tế bền bỉ và tin cậy.

6 **Atlantic Crossing 1 (AC-1)** là một hệ thống cáp quang viễn thông ngầm liên kết với USA và 3 nước ở Châu Âu. Chính chủ của nó là Tyco, một công ty hệ thống bảo mật và kết nối mức độ 3, nhà cung cấp dịch vụ internet và viễn thông đa quốc gia. Một vài hệ thống cáp kết nối xuyên Đại Tây Dương, nó đã có tổng cộng độ dài là 14,000 km, công suất thiết kế 40 Gbit/s và hiện tại công suất ít nhất là 120 Gbit/s. Ac-1 là được thiết kế để truyền tải hội thoại và lưu lượng dữ liệu giữa Mỹ, Anh, Hà Lan và Đức, và đảm bảo rằng độ tin cậy cao nhất và độ trễ thấp nhất xuyên qua Đại Tây Dương với độ trễ giữa Mỹ và Anh xấp xỉ 64/65 ms.

7 **Asia Africa Europe-1 (AAE-1)** là 25,000 km hệ thống cáp liên hiệp kết nối Đông Nam Á tới Châu Âu qua Ai Cập. Nó kết nối Hong Kong, Việt Nam, Cambodia, Thái Lan với Malaysia và Singapore, sau đó trở lên Myanmar, Ấn Độ, Pakistan, Oman, UAE, Yemen, Djibouti, Ả Rập Xê Út, Ai Cập, Hy Lạp, Ý và Pháp. AAE-1 hệ thống cáp triển khai công nghệ truyền dẫn tiên tiến nhất 100Gbps, với công suất thiết kế tối thiểu là 40Tbps

8

FLAG Atlantic-1 (FA-1) là 1 dịch vụ city-to-city liên kết New York, London và Paris với sự kết nối liên tục tới một số lớn thành phố khác trong Mỹ, Châu Âu, những quốc gia Trung Đông và khu vực Châu Á Thái Bình Dương qua mạng Viễn Thông FLAG. FA-1 là hệ thống cáp kép terabit/s ở bên kia bờ đại dương đầu tiên trên thế giới, cung cấp kết nối trực tiếp city-to-city với sự kết hợp công suất thiết kế là 4.8Tbps sử dụng công nghệ cộng dồn đa tần số (DWDM) và hiện tại công suất ít nhất là 320 Gbit/s. FA-1 BẮC từ Telehouse Đông London tới 111 8th Avenue NY là RTD 67ms và FA-1 NAM từ Telehouse 2 Paris tới 60 Hudson NY là RTD 71ms.

9

APCN-2 hay Asia-Pacific Cable Network 2 là hệ thống cáp quang ngầm 19,000 km liên kết Nhật Bản, Hàn Quốc, Trung Quốc, Đài Loan, Hong Kong, Philippines, Malaysia và Singapore trong một cấu trúc vòng, với 4 cặp sợi cáp kết nối 10 trạm cáp ngầm. Độ trễ giữa Singapore và Nhật Bản là xấp xỉ 86 ms. APCN-2 hội thành viên bao gồm 45 nhà cung cấp, bao gồm 26 bên ban đầu. APCN-2 có một công suất thiết kế là 2.56 Tbps bằng hoạt động với công nghệ 64x10 Gbps DWDM và là hệ thống ngầm đầu tiên được xây dựng chức năng tự khắc phục.

10

PC-1 hay Pacific Crossing 1 (Công ty con của NTT) là một hệ thống cáp viễn thông ngầm kết nối tới Mỹ và Nhật Bản. Độ trễ(RTT) từ Tokyo tới Seattle là xấp xỉ 83ms và xấp xỉ 110ms từ Tokyo tới Los Angeles. PC-1 cung cấp bảo vệ xuyên thái bình dương công suất lên tới 10Gbps (SDH và wavelength), cũng như là dịch vụ Ethernet tới 10G LAN PHY và 10G WAN PHY. Mạng PC-1 hơn nữa cũng cung cấp 100GE kết nối. Đã 21,000, nó đảm bảo độ tin cậy cao và độ trễ thấp xuyên thái bình dương.

11

West African Cable System (WACS) hệ thống cáp ngầm là cáp quang công suất cao mạnh mẽ. Hệ thống cáp ngầm này liên kết Nam Phi và Châu Âu, mở rộng xuyên qua bờ tây của Châu Phi. Hệ thống 4 cặp sợi cáp này với tổng cộng chiều dài 14,530 km được bổ sung với 15 trạm thiết bị đầu cuối hình thành một liên minh của 17 công ty viễn thông hàng đầu.

12

Southern Cross Cable Network (SCCN) bao gồm 28,000 km cáp biển ngầm và 2,000 km cable đất liền. Cáp mạng này cung cấp giảm độ trễ, dịch vụ sẵn sàng cao, giải pháp công suất vòng giữa Úc, New Zealand, Fiji, Hawaii và trên đất Mỹ. Miền Nam là một thực thể độc lập và là được sở hữu bởi Telecom New Zealand (50%), SingTel Optus (40%) và Verizon Business (10%).

13

Rapid Europe Asia Link (REAL) là một hệ thống cáp viễn thông mặt đất mới liên kết Hong Kong và Frankfurt qua Kazakhstan, Nga và Ukraine. REAL là gần nhất để liên kết Châu Âu và Châu Á. Hiện tại công suất ít nhất là 200 Gbits/s. RTT giữa Hong Kong và Frankfurt là khoảng 161 ms. Định tuyến quốc tế REAL là tổ chức bởi công ty Datagroup hợp tác với đối tác "Kazakhtelecom" và "Kvant-Telecom" trong năm 2014. Mục tiêu chính là tăng chia sẻ chuyển đổi dữ liệu giữa Châu Á và Châu Âu.

14

SAFE (SeaPhi Việt Nam) với hệ thống cáp quang giao tiếp quang học ngầm dài 13,104 km liên kết Melkbosstrand, Nam Phi tới Penang, Malaysia. Nó xây dựng bởi hệ thống cáp ngầm Tyco (duy nhất độc lập, tích hợp theo chiều dọc rộng khắp thế giới, nhà cung cấp hệ thống kết nối dưới biển và dịch vụ). Cùng với SAT-3/WASC, nó cung cấp dự phòng cho hệ thống cáp Trung Đông khác, với tốc độ kỹ thuật số cao liên kết giữa Châu Âu, Tây và Nam Châu Phi và Viễn Đông. Nó đã có 4 sợi trên cạn, sử dụng Erbium-bộ lặp khuếch đại sợi và công nghệ WDM. Độ trễ của cáp SAFE giữa Mtunzini trên bờ Nam của Nam Phi và Penang ở Malaysia ước lượng là 46ms

15

EASSy (Hệ thống cáp ngầm miền đông Châu Phi) với độ dài 10,000 km và được phát triển dọc theo bờ đông và bờ nam Châu Phi, liên kết giữa nam Châu Phi và Sudan. Sở hữu và hoạt động bởi một nhóm 16 người Châu Phi và hoạt động viễn thông quốc tế và SPs nó là một hệ thống công suất cao nhất phục vụ vùng hạ sa mạc Saharan Châu Phi, với hơn 10Tbps, cấu hình 2 cặp sợi. EASSy là hệ thống duy nhất xây dựng với khả năng tự phục hồi đầu cuối, với kết nối truyền tải trực tiếp đến Châu Âu, cung cấp độ trễ thấp nhất trong số hệ thống bờ đông khác, hứa hẹn sub-200ms cho Nam Phi - London và độ trễ đầu cuối cho Mtunzini (Nam Phi) - Cảng Sudan (Sudan) - 94ms.

16

TGN-EA (TGN-Eurasia) hệ thống cáp 9,280 km nhiều terabit liên kết giữa Châu Âu tới Ấn Độ thông qua Ai Cập, mang công suất tăng lên, khả năng phục hồi và nâng cao giao tiếp liên kết không chỉ tới Trung Đông mà còn phần còn lại của thế giới thông qua Tata Global Network (TGN). hệ thống cáp TGN là hệ thống vòng quanh thế giới đầu tiên sử dụng sợi cáp quang học, sở hữu bởi công ty Tata communication, một nhà dịch vụ quản lý truyền thông toàn cầu tới nhiều công ty đa quốc gia và nhà cung cấp dịch vụ. Hệ thống đề ra tốc độ khách hàng từ 2Mbit/s tới 10Gbit/s và mức độ trễ thấp nhất với RTD : Ấn Độ - Marseille: ~ 95 ms, Ấn Độ - Jeddah: ~ 60ms, Ấn Độ - Ai Cập : ~ 70ms, Mtunzini (Nam Phi) - Zafarana (Ai Cập): 115 ms và Mtunzini - Mumbai: 93 ms

17

SeaMeWe-3 hay Đông Nam Á - Trung Đông - Tây Âu 3 là một hệ thống cáp quang ngầm viễn thông liên kết những vùng đổ và là dài nhất trên thế giới! Nó được dẫn dắt bởi Công ty Viễn Thông Pháp và Viễn Thông Trung Quốc, Quản lý bởi Stingle, một nhà khai thác viễn thông thuộc sở hữu Singapore. Tổ chức được hình thành bởi 92 nhà đầu tư khác nhau từ ngành công nghiệp viễn thông. Nó có độ dài là 39,000 km và sử dụng công nghệ WDM với truyền dẫn SDH để làm tăng năng suất và nâng cao chất lượng của tín hiệu, đặc biệt là qua khoảng cách dài (hệ thống cáp này kéo dài từ Bắc Đức tới Úc và Nhật Bản). Hệ thống cáp này chính nó có 2 cặp sợi, mỗi cặp mang 64 bước sóng của 10Gbit/s. Vào ngày 1 tháng 1 năm 2015, công suất đầu liệu của mạng cáp ngầm được tăng đáng kể với công nghệ 100G.

18

Asia-America Gateway (AAG) Cable System với 20,000 km hệ thống cáp quang ngầm bằng thông cao được kết nối Đông Nam Á tới Mỹ, xuyên Thái Bình Dương qua Guam và Hawaii. Cáp này có công suất truyền tải lên đến 2.88 Tbit/s (US-Hawaii và Hong Kong-Đông Nam Á) và 1.92 Tbit/s(Hawaii-Hong Kong).

19

GlobeNet là hệ thống dưới biển, bảo vệ vòng kép, sợi cáp quang được mở rộng hơn 23,500 km. Liên kết USA, Bermuda, Colombia, Venezuela và Brazil, nó có công suất thiết kế là 1.36 Tbit/s, thực hiện trên 4 cặp sợi cáp có khả năng khôi phục hoàn toàn (34x10 Gigabit x 4 cặp sợi cáp). Nó được chứng minh trong năm 2010 rằng hệ thống cáp này đã có công suất hỗ trợ 5.76 Terabits trên tất cả các phân khúc trong năm 2011. Hệ thống cáp này hoạt động đầu tiên đã được dẫn dắt với danh nghĩa là GlobeNet, và ngày hôm nay là công ty danh mục đầu tư BTG Pactual.

20

Mid-Atlantic Crossing (MAC) là hệ thống sợi cáp quang dưới biển được mở rộng hơn 7,500 km. Nó được xác định vào tháng 6 năm 2000 và được thiết kế công suất 920Gbps. Hệ thống cáp ngầm Mid-Atlantic Crossing được sở hữu Level 3 và liên kết New York, Florida và đảo British Virgin.

21

Đông Nam Á-Trung Đông-Tây Âu 5 (SEA-ME-WE 5) là hệ thống cáp quang truyền thông ngầm thực hiện giao tiếp viễn thông giữa Singapore và Pháp. Hệ thống cáp này xấp xỉ 20,000 km độ dài và cung cấp băng thông với công suất thiết kế 24 Tbps giữa Đông Nam Á, Tiểu lục địa Ấn Độ, Trung Đông, Châu Âu qua 19 điểm nối. Phần tự Pháp đến Sri Lanka đã được xây dựng bởi Alcatel-Lucent và Phần từ Sri Lanka tới Singapore bởi NEC. Việc xây dựng được bắt đầu vào ngày 6 tháng 6 năm 2014 và hoàn thành vào tháng 12 năm 2016.

22

Pan-American Crossing (PAC) là hệ thống sợi cáp quang truyền thông ngầm thực hiện giao tiếp viễn thông giữa Panama, Costa Rica, Mexico và Mỹ. Hệ thống cáp này dài xấp xỉ 9,600 km và cung cấp giao tiếp băng thông với công suất thiết kế là 800 Gbps.

23

South American Crossing (SAC)/Latin American Nautilus (LAN) là hệ thống sợi cáp quang truyền thông ngầm xấp xỉ 20,000 km độ dài. Sở hữu Level 3 có 3 cặp sợi cáp trên hệ thống, mà nó gọi là South American Crossing. Viễn Thông Ý sở hữu một sợi được đề cập bởi Latin American Nautilus. Duy nhất Level 3 có công suất trên nhánh tới Colombia.

24

The RJCN hay (Russia-Japan Cable Network) là hệ thống cáp ngầm 1800 km với định tuyến cáp đa dạng kết nối Nhật Bản và Nga, với công suất thiết kế là 640 Gbps. RJCN đã sẵn sàng phục vụ từ ngày 5 tháng 9 năm 2008. Bằng cách kết nối với cáp mặt đất Europe Asia (TEA), RJCN và TEA có thể cung cấp độ trễ ngắn nhất (Xấp xỉ 196 ms) giữa Tokyo và London. 10 Gbps bước sóng trong suốt sẵn sàng trên định tuyến RJCN và TEA.

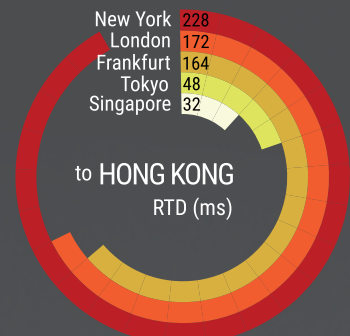
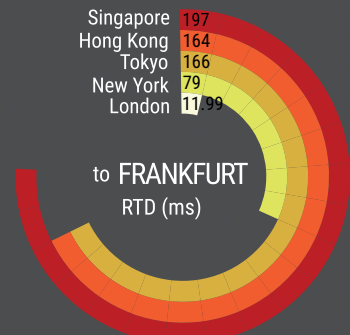
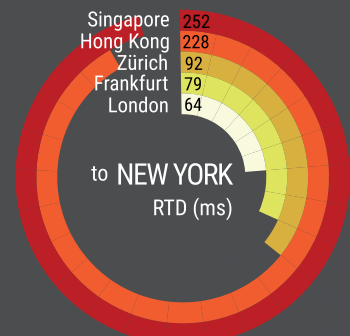
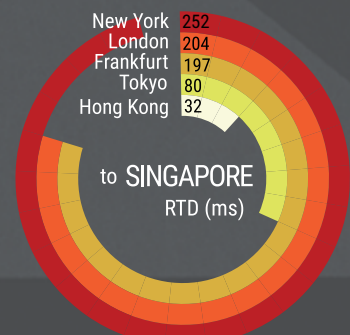
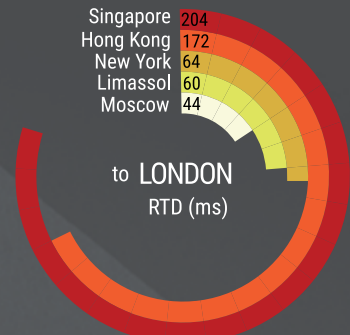
25

PIPE Pacific Cable-1 (PPC-1) là một hệ thống cáp ngầm quốc tế kết nối Úc với Guam. Hệ thống cáp này mở rộng 7,000 km. PPC-1 thì hiện tại được trang bị bước sóng 10Gbps và mang công suất 2.56 Tbps (128x10Gbps bước sóng trên mỗi cặp sợi).

26

FLAG North Asia Loop/REACH North Asia Loop là hệ thống cáp mạng dài 10,000 km cung cấp trong khu vực, city-to-city kết nối giữa Hong Kong, Seoul, Tokyo, và Đài Bắc. Mạng cáp được triển khai có phần bởi Reach and FLAG viễn thông. Reach đã xây dựng chân phía đông của cáp đa terabit kết nối Nhật Bản, Đài Loan và Hong Kong, trong khi FLAG xây dựng chân phía đông kết nối Nhật Bản, Hong Kong và Hàn Quốc. F/RNAL là hệ thống công suất cao với vòng lặp 6 cặp sợi dự phòng, nâng cao sử dụng DWDM. F/RNAL là vòng lặp cáp tự khắc phục với việc khôi phục lưu lượng thời gian ít hơn 1 giây trong trường hợp dây cáp bị lỗi và mức sẵn sàng 99,99% (khoảng 5 phút thời gian tạm dừng mỗi năm)

Biểu đồ độ trễ thấp nhất:



INTERNET EXCHANGES



IPTP NETWORKS' ĐỐI TÁC TƯƠNG ĐƯƠNG

1. CoreSite - DE1
2. Denver Gas & Electric Building
3. CoreSite - LA1 - One Wilshire
4. CoreSite - LA2
5. Equinix Los Angeles (LA1)
6. Telx Los Angeles
7. Equinix Los Angeles (LA5)
8. XO 600 West 7th (LA)
9. Equinix Los Angeles (LA2)
10. Equinix El Segundo (LA3)
11. Equinix El Segundo (LA4)
12. Digital Realty Trust (El Segundo)
13. Equinix San Jose (SV1)
14. Equinix San Jose (SV5)
15. Equinix San Jose (SV3)
16. 365 Data Centers San Jose (SV7)
17. Equinix San Jose (SV2)
18. Equinix Sunnyvale (SV4)
19. Equinix Sunnyvale (SV6)
20. Equinix Sunnyvale (SV8)
21. Equinix Ashburn (DC1)
22. Equinix Ashburn (DC2)
23. Equinix Ashburn (DC3)
24. Equinix Ashburn (DC4)
25. Equinix Ashburn (DC5)
26. Equinix Ashburn (DC6)
27. Equinix Ashburn (DC7)
28. Equinix Ashburn (DC8)
29. Equinix Ashburn (DC9)
30. Equinix Ashburn (DC10)
31. Equinix Ashburn (DC11)
32. Equinix Chicago (CH1)
33. Equinix Chicago (CH2)
34. Telx Chicago (600 S Federal)
35. Telx Chicago (Cermak)
36. Equinix Dallas (DA1)
37. Equinix Dallas (DA3)
38. Equinix Dallas (DA4)
39. Infomart (Dallas)
40. Telx Atlanta
41. Equinix Atlanta (AT2)
42. Equinix Atlanta (AT3)
43. Colo Atl
44. Colo at 55 (Atlanta)
45. Verizon Miami
46. Telx New York (111 8th)
47. Equinix New York (111 8th)
48. FiberNet Telecom Group NY
49. zColo New York - 111 8th Ave
50. Equinix Secaucus (NY2)
51. Equinix Secaucus (NY4)
52. Westin Building Seattle
53. Equinix Seattle (SE2)
54. Equinix Seattle (SE3)
55. Equinix Amsterdam (AM1)
56. Equinix (AM2)
57. Equinix Amsterdam (AM3)
58. Matrix 4 (Amsterdam)
59. Matrix 3 (Amsterdam)
60. TelecityGroup Amsterdam 1 (S/P)
61. NIKHEF Amsterdam
62. SARA Amsterdam
63. Equinix London Slough (LD4)
64. Equinix London Slough (LD5)
65. TelecityGroup London (HEX67)
66. TelecityGroup London 2 (HEX89)
67. Telehouse London (Docklands N)
68. Telehouse London (Docklands E)
69. Telehouse London (Docklands W)
70. Equinix London Park Royal (LD3)
71. Equinix London City (LD1)
72. Teraco House Johannesburg JB1
73. Equinix Hong Kong (HK1)
74. Equinix Hong Kong (HK2)
75. Equinix Hong Kong (HK3)
76. Equinix Hong Kong (HK4)
77. Equinix Hong Kong (HK5)
78. MEGA iAdvantage Hong Kong
79. Equinix Zurich (ZH1)
80. Equinix Zurich (ZH2)
81. Equinix Zurich (ZH3)
82. Equinix Zurich (ZH4)
83. Equinix Zurich South (ZH5)
84. InterXion Zurich
85. KPNQwest Milan
86. Enter Milan
87. MIX (Milan)
88. Telnet Caldera Milan
89. Netscalibur Telehouse
90. Interoute Milan
91. Equinix Singapore
92. Equinix Singapore (SG2)
93. Global Switch Singapore
94. Telehouse Paris 2 (Voltaire)
95. Interxion MRS1 (Marseille)
96. Equinix Frankfurt KleyerStr. (FR5)
97. Level(3) ex-GlobalCrossing Frankfurt
98. ITENOS Frankfurt
99. NewTelco Frankfurt
100. Equinix Frankfurt City (FR1)
101. Equinix Frankfurt West (FR4)
102. Equinix Frankfurt North (FR2)
103. Equinix Toronto (TR1)
104. 151 Front Street West Toronto
105. Cologix Toronto
106. 360/GT Toronto
107. Neutral Data Toronto
108. Telehouse Canada
109. Equinix Tokyo (TY2)
110. Equinix Tokyo (TY1)
111. Equinix Tokyo (TY3)
112. Equinix Tokyo (TY4)
113. NTT DATA Otemachi Bldg
114. Moscow M9
115. IKI (Moscow)
116. Dataspace1 (Moscow)
117. St.Petersburg, B. Morskaya 18
118. NewTelco Kiev
119. Espanix(Eurociber) Mesena 80
120. TelecityGroup Stockholm 1
121. K1 (Limassol)
122. U1 (Limassol)
123. Cablenet Engomi (Nicosia)
124. Beijing POP
125. Chief LY Building Taipei
126. KINX IX Center (Dogok)
127. KINX IX Center (Gasan)
128. KINX IX Center (Bundang)
129. The Data Centre (Auckland)
130. Equinix Sydney (SY1)
131. Equinix Sydney (SY2)
132. Equinix Sydney (SY3)
133. Equinix Sydney (SY4)
134. datame na IMPZ DC1
135. Sofia Data Center/Sofia Teleport
136. TELEPOINT Sofia
137. LuxConnect, Luxembourg
138. Equinix São Paulo (SP2)

DỊCH VỤ QUẢN LÝ TRUNG TÂM DỮ LIỆU

Không gian, năng lượng và mạng truy cập trong thiết bị và môi trường đặc biệt điều khiển trung tâm dữ liệu với năng lượng dự phòng và kết nối mạng

Quản lý dịch vụ trung tâm dữ liệu được thiết kế cẩn thận để tăng hiệu quả và năng suất kinh doanh của bạn bằng việc tạo ra một phương pháp cải tiến của việc truyền tải tài nguyên trung tâm dữ liệu, đảm bảo tiếp tục kinh doanh và nâng cao bảo mật dữ liệu của bạn. Ở IPTP Networks chúng tôi đáp ứng nhu cầu kinh doanh hiện tại và tương lai, chắc chắn rằng tài nguyên IT của bạn luôn luôn đồng bộ với nhu cầu kinh doanh của bạn.

HOSTING RIÊNG

Giải pháp Hosting riêng của chúng tôi cung cấp cho bạn với chứa đựng cơ hội và điều khiển một máy chủ hay trang thiết bị riêng, không cần mua sắm và cài đặt trên chính thiết bị của bạn. Cả hai kết nối tới cổng internet tốc độ cao và được cài đặt thiết bị trung tâm dữ liệu đặc biệt. Dịch vụ này được thiết kế cung cấp môi trường hosting phức tạp và điều đó có thể quản lý và điều chỉnh tới đòi hỏi hạ tầng đặc biệt của bạn. Điều này bao gồm máy chủ, lưu trữ và mạng. Chất lượng đặc biệt của chúng tôi sẽ giúp bạn chọn lựa những thành phần và lựa chọn một gói mà nó phù hợp với mô hình kinh doanh của bạn, cung cấp tùy chọn cụm máy chủ có cân bằng tải và tính sẵn sàng cao. Hơn những thông tin có thể tìm hiểu qua: iptp.net/dedic

THUÊ VỊ TRÍ

IPTP Networks cung cấp thuê vị trí ở những trung tâm dữ liệu khác nhau trong Nam và Bắc Mỹ, Châu Á, Châu Âu, Trung Đông và Châu Phi. Dịch vụ thuê vị trí của chúng tôi cho phép bạn cài đặt chính thiết bị của bạn trong thiết bị trung tâm dữ liệu đặc biệt và kết nối nó tới đường internet tốc độ cao. Hơn những thông tin có thể được tìm thấy qua: iptp.net/colo

QUẢN LÝ WAAS

Thông qua chứng chỉ Cisco quản lý WAAS, chúng tôi cung cấp cho bạn với ý nghĩa truyền tải một ứng dụng tăng tốc mạnh mẽ và giải pháp tối ưu hóa mạng WAN cho chi nhánh văn phòng, và cải thiện hiệu suất của bất kỳ TCP-dựa vào hoạt động ứng dụng trong môi trường mạng WAN. Tổ chức của bạn sẽ có thể củng cố chi phí chi nhánh - máy chủ văn phòng và lưu trữ tập trung vào trung tâm quản lý dữ liệu, triển khai ứng dụng mới từ trung tâm dữ liệu và đề ra LAN-như hiệu suất ứng dụng cho người dùng kết nối từ xa.

Quản lý WAAS của chúng tôi với chiến lược đích có thể kết hợp với một vài thiết bị khác của chúng tôi như quản lý định tuyến và quản lý tường lửa. Dịch vụ bao gồm quản lý 24/7, giám sát và bảo trì, sự vượt trội SLAs và truy cập online đến báo cáo hiệu suất dịch vụ.

HOSTING RIÊNG

LỢI ÍCH:

Giải pháp lý tưởng cho những website quan trọng đòi hỏi tùy chỉnh quản lý máy chủ.

Giải pháp hoàn hảo cho hosting riêng, người bán lại, nhà phát triển web và thiết kế.

Một giải pháp hoàn hảo với nhà quản trị web, người cần linh hoạt hơn, tin cậy và an toàn cho khách hàng của họ.

Một máy chủ mạnh mẽ cho chơi game online, luồng thông tin và ứng dụng web.

Những thứ khác đòi hỏi tin cậy hơn, tốc độ và bảo mật hàng đầu.

Hiển thị tối đa và minh bạch tới việc tải mạng của hệ thống toàn cầu giúp giảm trừ chi phí hoạt động.

TÍNH NĂNG CHÍNH:

Một loạt các máy chủ được kiểm tra trước khi cung cấp dịch vụ cho Châu Âu, Bắc và Nam Mỹ, Châu Phi, Châu Á, Trung Đông và các khu vực Châu Đại Dương.

Đảm bảo 99,99% băng thông internet một trong các cổng 100, 1000, 10000Mb/s.

Kết nối đặc biệt toàn cầu thông qua xương sống IPTP Networks

Tất cả thiết bị mạng được cung cấp bởi Cisco

Trả lời trực tuyến 24/7 (không cần chờ đợi thời gian) điện thoại kỹ thuật hỗ trợ.

Miễn phí nâng cấp cập nhật, hot-fixes, gói dịch vụ.

Bảo mật ở mức độ cao nhất.

Miễn phí sửa chữa và bảo trì lưu trữ phần cứng.

Miễn phí báo cáo sử dụng.

Trang thiết bị đầy đủ điều khiển kết nối từ xa qua IPMI v2.0 Quản lý cổng năng lượng từ xa qua APC PDU.

Hoàn toàn tùy chỉnh, có thể nâng cấp được và cấu hình theo nhu cầu cụ thể của bạn.

Miễn phí tự động giám sát (Ping, Dịch Vụ, Hệ Thống, Tiến Hành) của Server 24/7, Bao gồm làm mới lại và bảo trì định kỳ phần mềm và phần cứng.

Môi trường an toàn và bảo mật - phòng máy chủ riêng biệt không truy cập chung.

TÙY CHỌN:

Cài đặt máy chủ trong ngày.

GEO-DNS và BGP Anycast cho việc tối ưu nhu cầu thông thường truy cập vị trí toàn cầu bởi CDNs, công ty lưu trữ đám mây, nội dung độc quyền và dự án phân phối.

Không cần nhân lực IT hay hệ thống quản trị nội bộ - quản trị hoàn toàn thì sẵn sàng cho lưu trữ thiết bị.

Thiết bị bảo mật và mạng Cisco luôn được lưu trữ riêng.

Hàng loạt các giải pháp lưu trữ từ EMC hay giải pháp sâu rộng dựa trên Supermicro/iSCSI có sẵn.

Cùng một địa chỉ IP ở các vùng khác nhau cho phân phối tài nguyên toàn cầu hiện đại nhất.

Đường mạch quốc tế riêng biệt hay EoMPLS tới bất kỳ vị trí trên thế giới luôn luôn cho kết nối liên tục.

Sẵn sàng tùy chỉnh thiết bị mạng riêng ảo (VPN)

Sẵn sàng trợ giúp và quản lý của giải pháp ảo hóa RHEV/VMWare/Xen/Hyper-V

DỊCH VỤ THUÊ VỊ TRÍ

"Qua thời gian mà CardPay đã làm việc với IPTP, chúng tôi đã có máy chủ an toàn, ổn định và cơ sở lưu trữ, mở ra cho chúng tôi phát triển và đạt được thành công lớn hơn, biết ơn cho sự linh động và giải pháp kinh doanh mạnh mẽ của họ."

Paul Dalziel, Giám đốc quan hệ kinh doanh CardPay Inc.



IPTP Networks đã có 20 năm kinh nghiệm bảo vệ cho dữ liệu quan trọng của bạn. Dịch vụ cho thuê vị trí của chúng tôi cho phép bạn truy cập và lưu trữ máy chủ từ xa và chắc chắn ở mức độ cao, bảo trì chuyên nghiệp, cài đặt an toàn. Chúng tôi kết nối bạn với những nhà cung cấp dịch vụ mạng và viễn thông khách nhau và truyền tải mức độ bảo mật nổi bật - với chi phí thấp nhất và một phần nỗ lực của bạn.

IPTP Networks dịch vụ cho thuê vị trí trung tâm dữ liệu chứng tỏ đến hiệu quả cho:

Nền tảng thương mại tự động, truyền thông trực tuyến và những cái quan trọng khác, ứng dụng băng thông cao đòi hỏi mức độ bảo mật và sẵn sàng hàng đầu.

Phương tiện truyền thông, công ty tài chính, ngân hàng, thị trường Forex, nhà phát triển game và công ty dữ liệu lớn.

PCI DSS(Ngành công nghiệp thanh toán thẻ Tiêu chuẩn bảo mật dữ liệu) chứng nhận vị trí và điểm đại diện, riêng biệt tới công ty liên quan tới xử lý và lưu trữ thông tin chủ thẻ cho tất cả các thẻ quan trọng debit/credit

Những website quan trọng đòi hỏi tùy chỉnh quản lý máy chủ

TÍNH NĂNG CHÍNH:

Đảm bảo băng thông internet của một trong các cổng 10M, 100M, 1G, 10G, 100G với SLA lên tới 99,99% cho giải pháp dự phòng N+1

Quản lý cổng năng lượng từ xa qua APC PDU

Hỗ trợ kỹ thuật online 24/7 mà không phải chờ đợi 1 giây

Cổng giao tiếp khách hàng cho phép truy cập báo cáo hiệu suất thời gian thực tế và chức năng hóa đơn

Trung tâm dữ liệu TIER-III và TIER-IV

Kết nối đặc biệt rộng khắp thế giới qua đường trục chính IPTP Networks

Tùy chỉnh chuyên nghiệp, nâng cấp và cấu hình theo những mô hình kinh doanh đặc biệt của bạn.

Dẫn đầu bảo mật trong ngành

Cung cấp năng lượng dự phòng qua máy phát điện sở hữu cá nhân

Miễn phí sửa chữa và bảo trì lưu trữ phần cứng

Tất cả thiết bị mạng được cung cấp bởi Cisco và được hỗ trợ bởi những kỹ sư được chứng nhận của họ.

Hoàn toàn điều khiển thiết bị từ xa

TÙY CHỌN:

Kết nối liên tục được cung cấp qua giảm độ trễ quốc tế Mạch dây riêng hay EoMPLS tới bất kỳ vị trí nào trên thế giới.

Tùy chỉnh thiết kế giải pháp mạng riêng ảo

Trợ giúp và quản lý giải pháp ảo hóa RHEV/VMWare/Xen/Hyper-V/OpenStack

Mở mạng lưu trữ điện toán đám mây và CDN

Khung cá nhân

Cung cấp một loạt các giải pháp lưu trữ từ EMC²

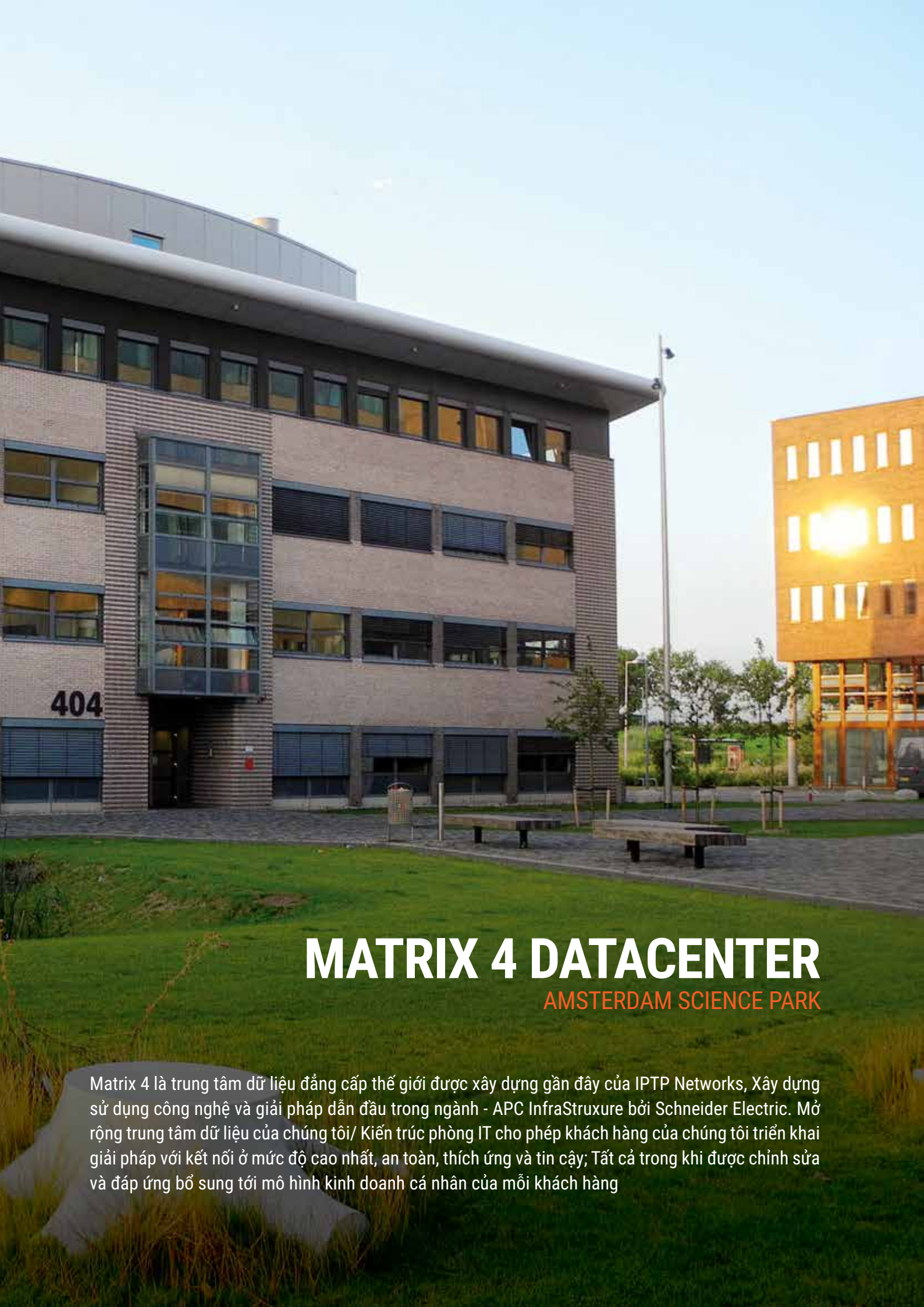
Cùng địa chỉ IP ở vị trí khác cho phân phối tài nguyên toàn cầu hiện đại nhất

Quản lý và quản trị hoàn toàn thiết bị loại bỏ sự cần thiết của bộ phận IT nội bộ

Cài đặt thiết bị trong ngày

Giá đỡ mật độ cao





MATRIX 4 DATACENTER

AMSTERDAM SCIENCE PARK

Matrix 4 là trung tâm dữ liệu đẳng cấp thế giới được xây dựng gần đây của ITP Networks, Xây dựng sử dụng công nghệ và giải pháp dẫn đầu trong ngành - APC InfraStruxure bởi Schneider Electric. Mở rộng trung tâm dữ liệu của chúng tôi/ Kiến trúc phòng IT cho phép khách hàng của chúng tôi triển khai giải pháp với kết nối ở mức độ cao nhất, an toàn, thích ứng và tin cậy; Tất cả trong khi được chỉnh sửa và đáp ứng bổ sung tới mô hình kinh doanh cá nhân của mỗi khách hàng



NHỮNG THUẬN LỢI

Hệ thống ngăn chặn Hot-aisle (HACS) triển khai với dòng lạnh ở trong.

Diện tích tổng thể tầng sàn tương đương 700m² (7500sq.ft)

Truy cập 24/7 bởi những kỹ thuật đã được chứng nhận.

Cải thiện khả năng phục hồi

Sự đơn giản hóa khái niệm, thiết kế và cài đặt.

Tủ chứa 48U thay vì tiêu chuẩn là 42U.

Giá đỡ mật độ cao với 70+ kilowatts trên mỗi giá đỡ.

Lập kế hoạch hoạt động nhanh chóng và dễ dàng

Máy làm lạnh N+1

Phục hồi nhanh từ sự cố đạt được thông qua mô hình chuyển đổi ngược.

Dự phòng hoàn toàn trên tất cả hệ thống và thiết bị trung tâm dữ liệu mục tiêu với tiêu chuẩn ngành ISO 27001, PCI DSS, ISO 9001, TIA-942, Tier 4+

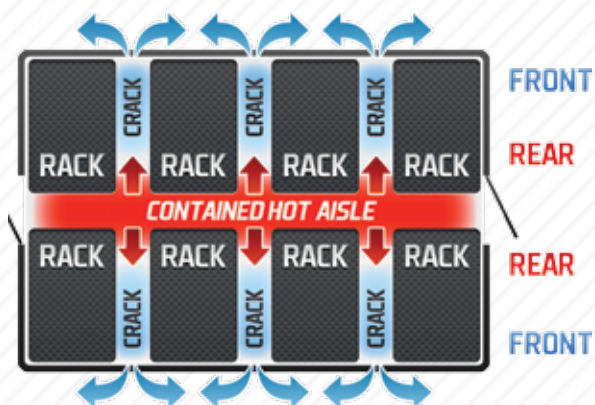
Thiết kế UPS A+B

Khả năng mở rộng cao

TRUY CẬP TỚI 10 TRUNG TÂM DỮ LIỆU CHÍNH QUA DARK FIBRE

Equinix AM1/2/3 • NIKHEF (AMS-IX)
SARA (AMS-IX) • Telecity 1 Science Park
Matrix 3/4 Science Park • Switch
• EvoSwitch Haarlem

Sở hữu hạ tầng và đối tác kết nối đến trung tâm dữ liệu chính trong khu vực công viên khoa học Amsterdam và hơn thế nữa.



Hệ thống ngăn chặn Hot-aisle (HACS) triển khai với dòng lạnh ở trong.

Infrastruxure™

Matrix 4 là dựa trên APC InfraStruxure - Một cải tiến mới - giải pháp dẫn đầu trong ngành cho hạ tầng trung tâm dữ liệu với khả năng mở rộng vượt trội, tin cậy và chất lượng cao nhất cũng như cấp phát cung ứng năng lượng trên mỗi giá đỡ và vượt qua năng lực cạnh tranh của đối thủ.

Năng lượng hiệu quả

Trong ngành đã chấp nhận chỉ số hiệu quả của trung tâm dữ liệu là PUE (Sử dụng năng lượng hiệu quả). Chỉ số này cung cấp một sự đại diện hiệu quả vượt trội của mỗi giải pháp làm lạnh dữ liệu cũng như hệ thống điện và cơ sở hạ tầng. Ước lượng trung bình trong ngành là PUE 2.5 với nỗ lực rộng rãi trong số những nhà cung cấp là giảm chỉ số này tới 1.3. Trung tâm dữ liệu Matrix 4 được thiết kế với công nghệ năng lượng hiệu quả nhất với mục tiêu một tỷ lệ PUE thì thấp như 1.08 phụ thuộc vào điều kiện và điều kiện môi trường khác nhau.

Chi phí hiệu quả

Hiệu suất ở mức độ cao thì đạt được bởi việc sử dụng hệ thống giải pháp làm lạnh với tính năng 'free-cooling'. Điều này cho phép chúng tôi giảm thiểu thấp nhất chi phí làm mát cũng như đóng góp hiệu quả tổng thể tốt nhất của trung tâm dữ liệu cho điều kiện khí hậu ở Amsterdam, với nhiệt độ trung bình hàng năm là 12.8 và thấp 7.5 độ °C.

Mật độ điện

Trung tâm dữ liệu Matrix 4 của chúng tôi với trạm năng lượng chuyên dụng với công suất 2MW, đã kết nối tới mạng lưới cung cấp năng lượng của công viên khoa học Amsterdam. Điều này chắc chắn đảm bảo nguồn điện đầy đủ cho cơ sở.

Khả năng mở rộng

APC InfraStruxure là đỉnh cao của sự mở rộng cao và thích nghi của kiến trúc phòng IT trung tâm dữ liệu. Tất cả thành phần thì được kiểm tra trước như là một phần của hệ thống thống nhất chức năng. Cơ sở của chúng tôi được thiết kế với trọng tâm trí của công ty khách hàng, kết quả là hiệu suất không bị ảnh hưởng, tính linh hoạt tối đa và kiểm soát việc kinh doanh của bạn

Vượt trội

IPTP Networks thực hiện, độc quyền, trang thiết bị tiên tiến nhất được cung cấp bởi Cisco như là xương sống của hạ tầng mạng của trung tâm dữ liệu của chúng tôi. Với đội ngũ nội bộ, đội kỹ sư với chứng chỉ Cisco chúng tôi đảm bảo không bị gián đoạn ở mức tối ưu nhất, kiên quyết hiệu suất của tất cả tài nguyên mạng của chúng tôi.

Bảo mật

Cơ sở Matrix 4 của chúng tôi nâng cao với giám sát 24/7, bảo trì và an toàn bởi hệ thống truy cập tiên tiến. Hệ thống điện tử chuyên nghiệp nhiều cấp độ của chúng tôi với nền tảng công nghệ cắt cạnh như dấu vân tay và nhận dạng khuôn mặt và nhiều những giải pháp cải tiến khác, chắc rằng dữ liệu của bạn được lưu trữ an toàn ở mọi thời điểm.



Matrix 4 thì được liên kết đến một số lượng lớn trung tâm dữ liệu chính ở công viên khoa học Amsterdam cũng như cơ sở của chúng tôi ở Matrix 3 và được xây dựng mới nhất là K1 (Kermia 1 - Limassol, Cyprus), kích hoạt chúng để phục vụ như các điểm khôi phục thảm họa cho cơ sở.

KERMIA 1

TRUNG TÂM DỮ LIỆU

LIMASSOL, CYPRUS



Kermia 1 là cơ sở truyền tải trung gian của ITP Networks ở Cyprus - một điểm đến chiến lược ở vùng chủ chốt Trung Đông, ở giao lộ của Châu Âu, Châu Á và Châu Phi. Mức độ cao cấp và thương hiệu mới, trung tâm dữ liệu K1 sử dụng cơ sở hạ tầng mạng toàn cầu của chúng tôi và nó được xây dựng sử dụng những cải tiến, giải pháp và công nghệ dẫn đầu trong ngành, cung cấp khả năng mở rộng vô song, tin cậy và an toàn.

CƠ SỞ HẠ TẦNG TOÀN CẦU

ITP Networks vận hành cơ sở hạ tầng mạng toàn cầu riêng của mình cho phép chúng tôi phục vụ như cầu nối dự phòng, kết nối với khách hàng khắp nơi trên thế giới và là trung tâm tài chính toàn cầu và trao đổi internet chính trên thế giới.

BẢO MẬT TỐI ĐA

Cơ sở Kermia 1 được nâng cao bởi đội ngũ nội bộ của chúng tôi phát triển giải pháp không gian thông minh tự động cũng như là hệ thống giám sát video ITP. Sự kết hợp của cả hai cho phép chúng tôi chắc chắn rằng bảo mật hoàn toàn tất cả dữ liệu công ty của bạn với nền tảng bảo mật hiện đại nhất như là mantrap (kiểm soát truy cập tiên phong) với 2 bước xác nhận truy cập dữ liệu, vật liệu chống đạn cho cửa sổ và xây dựng bức tường cũng như số lượng lớn cameras an ninh trong và ngoài.

TRANG THIẾT BỊ TIÊN TIẾN

ITP Networks thực hiện, độc quyền, trang thiết bị hiện đại nhất cung cấp bởi Cisco như sườn của hạ tầng mạng trung tâm dữ liệu của chúng tôi. Với đội ngũ nội bộ, đội ngũ kỹ sư được chứng nhận bởi Cisco chúng tôi đảm bảo không bị gián đoạn, kiên quyết hiệu suất của tất cả tài nguyên mạng của bạn.

DỰ PHÒNG HOÀN TOÀN

Trung tâm dữ liệu Kermia 1 với năng lượng cung cấp tự động và kết nối kênh giao tiếp dự phòng. Biểu đồ mạng trực tiếp của chúng tôi có thể xem ở: iptp.net/weathermap



"IPTP Networks cung cấp cho chúng tôi với sự tin cậy, mạnh mẽ, an toàn và truy cập hạ tầng mạng dễ dàng để hỗ trợ nền tảng lưu trữ đám mây toàn cầu của chúng tôi."

Peter So, Vice President at Power-All Networks Ltd

THUẬN LỢI:

Tối ưu hóa toàn bộ hệ thống mạng và tăng khả năng phục hồi đạt được bởi các kênh đặt riêng.

Kết nối toàn cầu qua hạ tầng mạng toàn cầu MPLS do sở hữu tư nhân của chúng tôi

Dự phòng đầy đủ của tất cả các hệ thống của trung tâm dữ liệu, tuân thủ tiêu chuẩn với ISO 27001, PCI DSS, ISO 9001, TIA-942, Tier 3+ tiêu chuẩn của ngành.

Truy cập 24/7 tới sự hỗ trợ kỹ thuật được chứng nhận của chúng tôi, sẵn sàng ở các ngôn ngữ trong Tiếng Anh, Tiếng Nga, và Tiếng Trung Quốc

Cung cấp hệ thống điện dự phòng đầy đủ cho các cơ sở đạt được bởi nguồn cấp năng lượng 100KW, lưu trữ với 100KW GENSET

Cung cấp nguồn điện dự phòng qua máy phát điện tư nhân.

Giám sát và bảo trì 24/7.

Hệ thống truy cập tiên tiến.

Thiết kế, khái niệm và cài đặt đơn giản.

Bạn đã biết chưa?

Chúng tôi cung cấp kênh giao tiếp tốc độ cao riêng biệt cho việc điều khiển thiết bị từ xa, có tính đến việc xây dựng những dặm cuối cùng của văn phòng của bạn. Bạn có thể kiểm tra các đặc trưng của các kênh chính bằng cách sử dụng công cụ tìm kiếm Looking Glass IPTP của chúng tôi truy cập qua: iptp.net/lg

DỊCH VỤ QUẢN LÝ THỐNG NHẤT THÔNG TIN GIAO TIẾP

Dịch vụ quản lý thống nhất thông tin giao tiếp là bảo mật an toàn toàn diện, giải pháp IP được chứng tỏ trong ngành và đã được phân phối điện thoại IP tới hơn nhiều công ty hơn những cái khác. Sản xuất bởi Cisco, giải pháp này bao gồm Dữ liệu, Hội thoại, Video và những sản phẩm di động để làm cho giao tiếp thông tin dễ dàng hơn.

"Cám ơn IPTP Networks, chúng tôi thống nhất tất cả các giao tiếp thông tin dựa trên nền tảng một IP duy nhất. Từ đó giảm đáng kể chi phí trong khi năng suất làm việc nhân viên tăng lên."

Chryso Panayi, KPM Consulting, Cyprus

THUẬN LỢI

Được thiết kế để trợ giúp công ty của bạn triển khai những công nghệ tiến bộ với việc giảm chi phí và rủi ro.

Cung cấp khả năng chuyên sâu thích hợp với bất kỳ loại hình kinh doanh nào, quy mô độc lập.

Kết nối mọi người thay vì thiết bị

Tích hợp chặt chẽ giao tiếp thông tin với quy trình kinh doanh

Cung cấp thông tin đại diện và tham khảo để chắc chắn truyền tải thông tin nhanh thông qua phương tiện hiệu quả nhất.

Thống nhất giao tiếp thông tin kinh doanh

Thông qua dịch vụ này, IPTP Networks cung cấp thống nhất hội thoại, video, dữ liệu và truyền thông di động cho môi trường kinh doanh của bạn. Chúng tôi kết nối bạn tới thiết bị giao tiếp (PCs, Phones) và ứng dụng (Video cuộc họp, lịch làm việc) sao cho họ có thể truy cập bất kỳ thời gian nào từ bất kỳ ở đâu, trong khi tất cả được hỗ trợ giao diện mở cho phép các loại ứng dụng khác có thể được thêm vào. Kết quả là, bạn nhận được chất lượng cao, dịch vụ do Cisco cung cấp làm chắn chắn một trải nghiệm nhất quán và công suất bảo mật cao cấp.

Thống nhất thông tin lưu trữ

Với dịch vụ do Cisco cung cấp này, bạn không cần sở hữu một IP giao tiếp mạng để có được tất cả lợi ích từ dịch vụ này. Nó mở ra cho bạn giành lấy doanh thu mà không thêm chi phí nào, hỗ trợ nền tảng điện thoại IP sâu rộng và cung cấp cho bạn với một kế hoạch quay số duy nhất, cài đặt số điện thoại, voicemail và những tài nguyên khác và giúp bạn tiết kiệm thời gian và tiền bạc.

Thống nhất trung tâm liên lạc

Dịch vụ quản lý thống nhất trung tâm liên lạc được Cisco cung cấp của chúng tôi cung cấp tập trung, IP hạ tầng hỗ trợ truyền tải số lượng lớn các trang web. Chúng tôi cung cấp đầy đủ dịch vụ quản lý liên lạc thích hợp, và kiểm soát quản trị mở cho môi trường của bạn, cũng như là công suất tích hợp công cụ cộng tác website, màn hình CTI bật lên và nhiều nền tảng hữu ích khác.

DỊCH VỤ QUẢN LÝ THÔNG TIN GIAO TIẾP DI ĐỘNG

Quản Lý mạng LAN không dây

Quản lý mạng LAN không dây được Cisco cung cấp của chúng tôi, cung cấp công suất bảo mật vượt trội điều đó bảo vệ cả hai hệ thống mạng và thiết bị của bạn với chất lượng dịch vụ (QoS) sẵn sàng và tin cậy, hỗ trợ công suất không dây tối đa như liên tục chuyển vùng. Dịch vụ này mở rộng cho mạng công ty của bạn trong cách thức an toàn, cho phép nhân viên của bạn được chủ động ở bất kỳ nơi nào, bất kỳ lúc nào và từ bất kỳ thiết bị gì.

Quản Lý MVNO

Dịch vụ quản lý MVNO của chúng tôi (Vận hành mạng di động ảo) cung cấp hỗ trợ thích hợp đầy đủ bắt đầu từ giải pháp thiết kế, truyền tải tất cả các thành phần và quản lý hạ tầng lõi. Giải pháp MVNO được thiết kế để giúp kinh doanh ra mắt vận hành MVNO mới, mở rộng và nắm bắt các luồng doanh thu mới, cung cấp kinh nghiệm khách hàng cao cấp và tăng lợi thế cạnh tranh.

THUẬN LỢI

Tăng năng suất cho công ty của bạn và đáp ứng thích hợp tới nhu cầu kinh doanh ở hiện tại và tương lai

Cung cấp khả năng bảo mật đặc biệt tin cậy, sẵn sàng ở tất cả thời gian.

Hỗ trợ công suất không dây tối đa như truyền thông đa phương tiện và di động.

Nền tảng linh hoạt của mạng không dây với quản lý mạng có dây.



PHÁT TRIỂN PHẦN CỨNG/PHẦN MỀM BỞI ĐỘI NGŨ NỘI BỘ CỦA IPTP NETWORKS

IPTP DMMS AGAINST DDoS. DỊCH VỤ QUẢN LÝ GIẢM PHÂN TÁN CHỐNG TẤN CÔNG DDoS. Trang 35

IPTP ERP VÀ CRM. Kế hoạch tài nguyên công ty và mối quan hệ khách hàng phần mềm quản lý qua nền tảng SaaS. Trang 38

WHERR TRACKING SOLUTION bởi Polaris Telematics, chi nhánh của công ty IPTP Networks. Trang 46

IPTP VIDEO SURVEILLANCE. Hệ thống phần mềm an toàn cho nhà ở, văn phòng, và tàu thuyền. Trang 52

IPTP SMARTSPACES. Bộ điều khiển thiết bị thông minh cho nhà ở, giải pháp tự động hóa cho văn phòng và tàu thuyền. Trang 56

**CHO
KINH
DOANH**

**CHỢ
PHỦ
SÓNG**

**CHO SỰ
PHÁT
TRIỂN**

IPTP Phần mềm được thiết kế và phát triển cho toàn bộ nội bộ bởi những kỹ sư của IPTP Networks và phát triển cơ sở hạ tầng độc quyền. Phát triển phần mềm của chúng tôi vẽ trên kinh nghiệm sâu rộng của công ty trong thiết kế và thực hiện quản lý kinh doanh, cơ sở hạ tầng và giải pháp bảo mật cho công ty khách hàng trên toàn thế giới. Nó dựa trên khả năng mở rộng, điều chỉnh giải pháp cho công ty khách hàng với mức độ nhu cầu cao, dịch vụ không đóng gói phù hợp với mô hình kinh doanh khác biệt của họ.

Mạng chuyển đổi nhãn đa giao thức (MPLS) của chúng tôi là sở hữu tư nhân, thích nghi cao và cung cấp nền tảng thép bao phủ hơn 3000 khách hàng và người bán lại có xây dựng dịch vụ của họ. IPTP Networks đã hợp tác với gần 1000 đối tác trực tiếp từ vòng quanh thế giới và chắc chắn rằng bao phủ đến điểm cuối cùng và tốc độ ở tất cả mọi thời điểm. Bao phủ vị trí địa lý toàn cầu của chúng tôi cho chúng tôi truy cập tới tất cả các trao đổi Internet chính và trung tâm tài chính toàn cầu, phân phát nhanh, ổn định và không gián đoạn dịch vụ toàn cầu.

Nhân viên chúng tôi giám sát liên tục những phát triển mới nhất trên thị trường viễn thông và giải pháp mạng, tích lũy công cụ cần thiết cho giữ vững năng lực cạnh tranh. Kinh nghiệm và bí quyết của đội chúng tôi cho phép chúng tôi có thể phân phối tùy chỉnh và nhiều tính năng của phần mềm. Nâng cao với 24 giờ hỗ trợ, quản lý và bảo trì, sản phẩm của chúng tôi được thiết kế để thúc đẩy vận hành từng ngày của doanh nghiệp bạn và truy cập dễ dàng mỗi ngày và giảm tối đa mất kết nối, cho bạn truy cập dữ liệu của bạn liên tục.

IPTP DỊCH VỤ QUẢN LÝ GIẢM PHÂN TÁN (DMMD) VÀ CHỐNG THỂ TÍCH DDOS

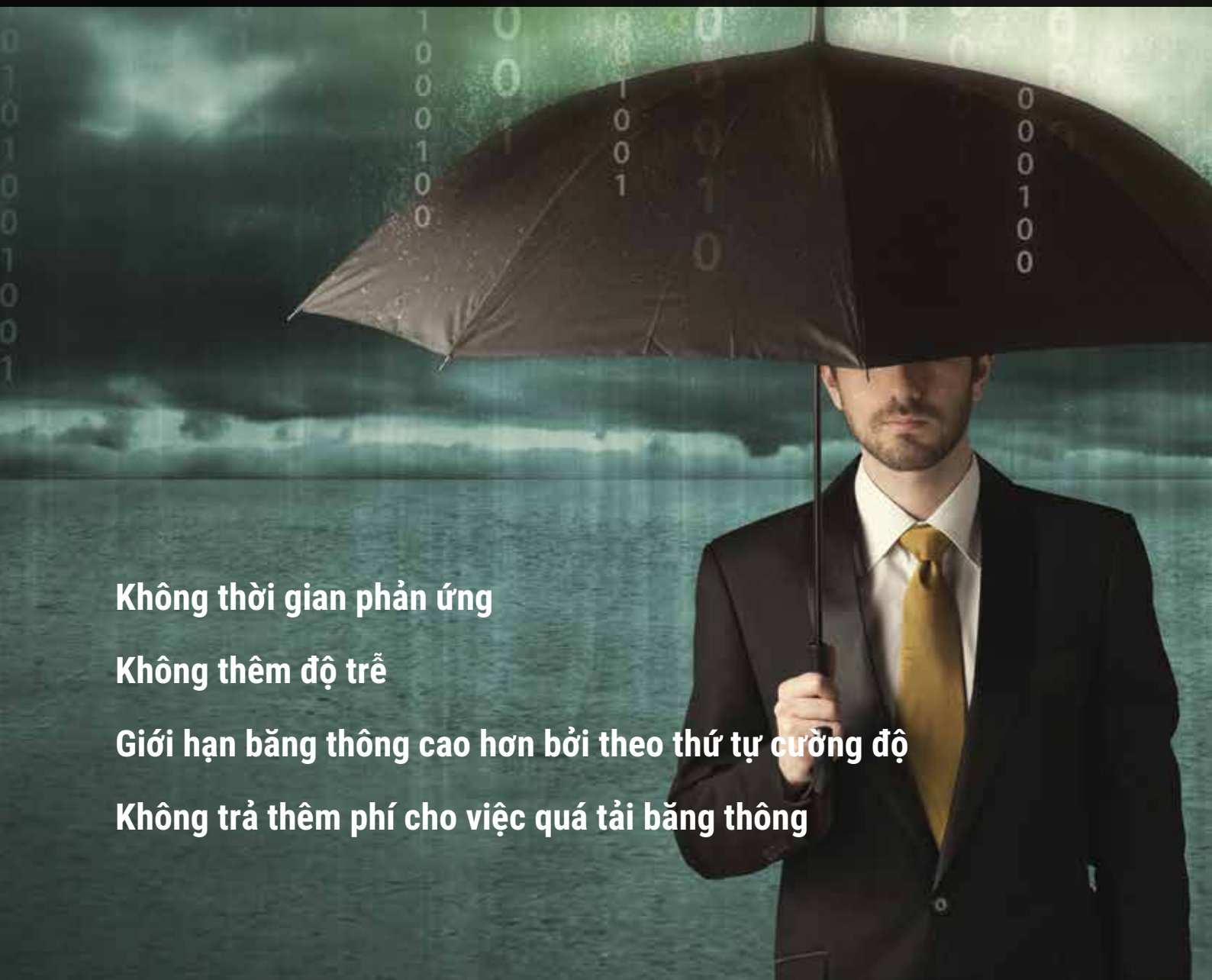
Tấn công mạng đã đang trở thành vấn đề được tăng lên hàng ngày cho những tổ chức kinh doanh online là chủ đạo. Mỗi quan tâm ngày hôm nay là Từ Chối Dịch Vụ Phân Tán (DDoS) tấn công. DDoS là loại hình tấn công đóng góp nó cho phép phần mềm độc hại trên lưu lượng chính để tắc nghẽn đường truy cập Internet, dẫn đến từ chối dịch vụ, và kết quả là làm hỏng uy tín của tổ chức và dẫn đến mất doanh thu, mất khách hàng giá trị và mất thị trường uy tín. Những tấn công này mỗi ngày trở nên tinh vi, làm cho dữ liệu công ty của bạn bị tổn hại và thách thức nhu cầu bảo mật an toàn.

Không thời gian phản ứng

Không thêm độ trễ

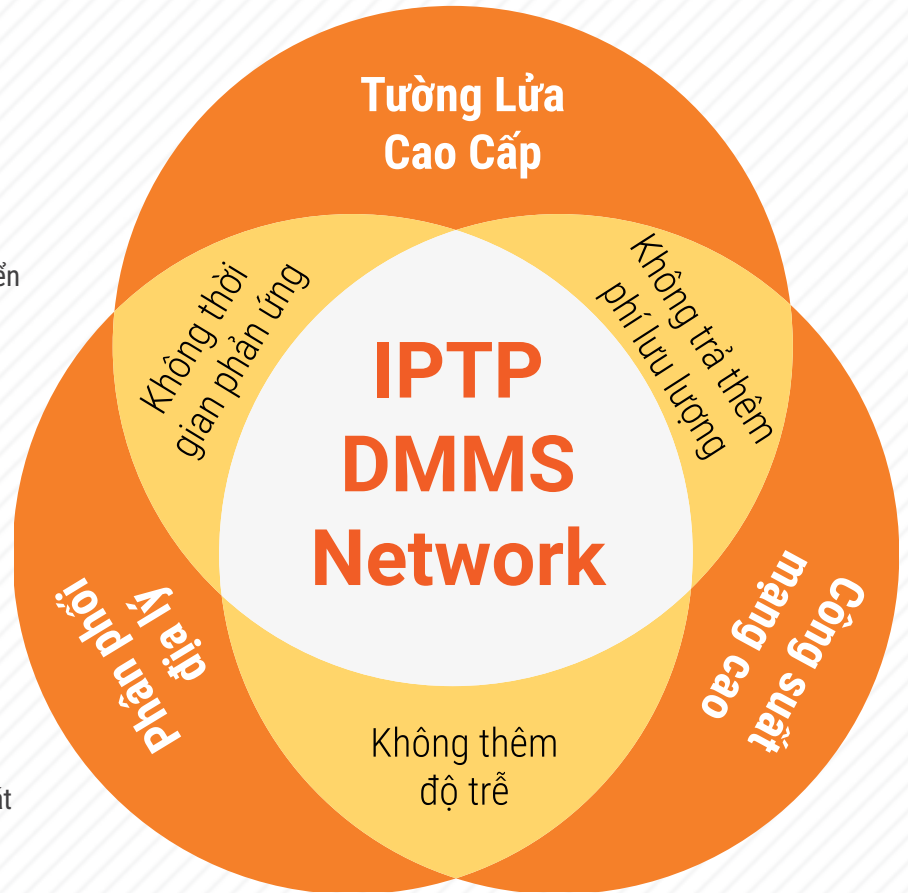
Giới hạn băng thông cao hơn bởi theo thứ tự cường độ

Không trả thêm phí cho việc quá tải băng thông



VỀ IPTP DMMS CHỐNG TẤN CÔNG DDOS

Ở IPTP Networks, chúng tôi phát triển theo cách độc quyền để bảo vệ doanh nghiệp của bạn và khách hàng, thiết kế đặc biệt để cung cấp sự bảo vệ vô song chống lại thể tích DDoS và làm chắc chắn rằng hệ thống mạng của bạn tiếp tục vận hành. Một hạ tầng mạng hiệu suất cao sở hữu bởi IPTP Networks cho phép xử lý vô số lưu lượng và lọc ra những lưu lượng có sẵn, cung cấp từ chối mạnh mẽ và tiếp tục làm giảm các mối đe dọa tiềm tàng. Kết quả là, chúng tôi đặt mạng của bạn với lưu lượng hợp pháp nghiêm ngặt, và bạn hoàn toàn kiểm soát toàn bộ công ty của bạn.



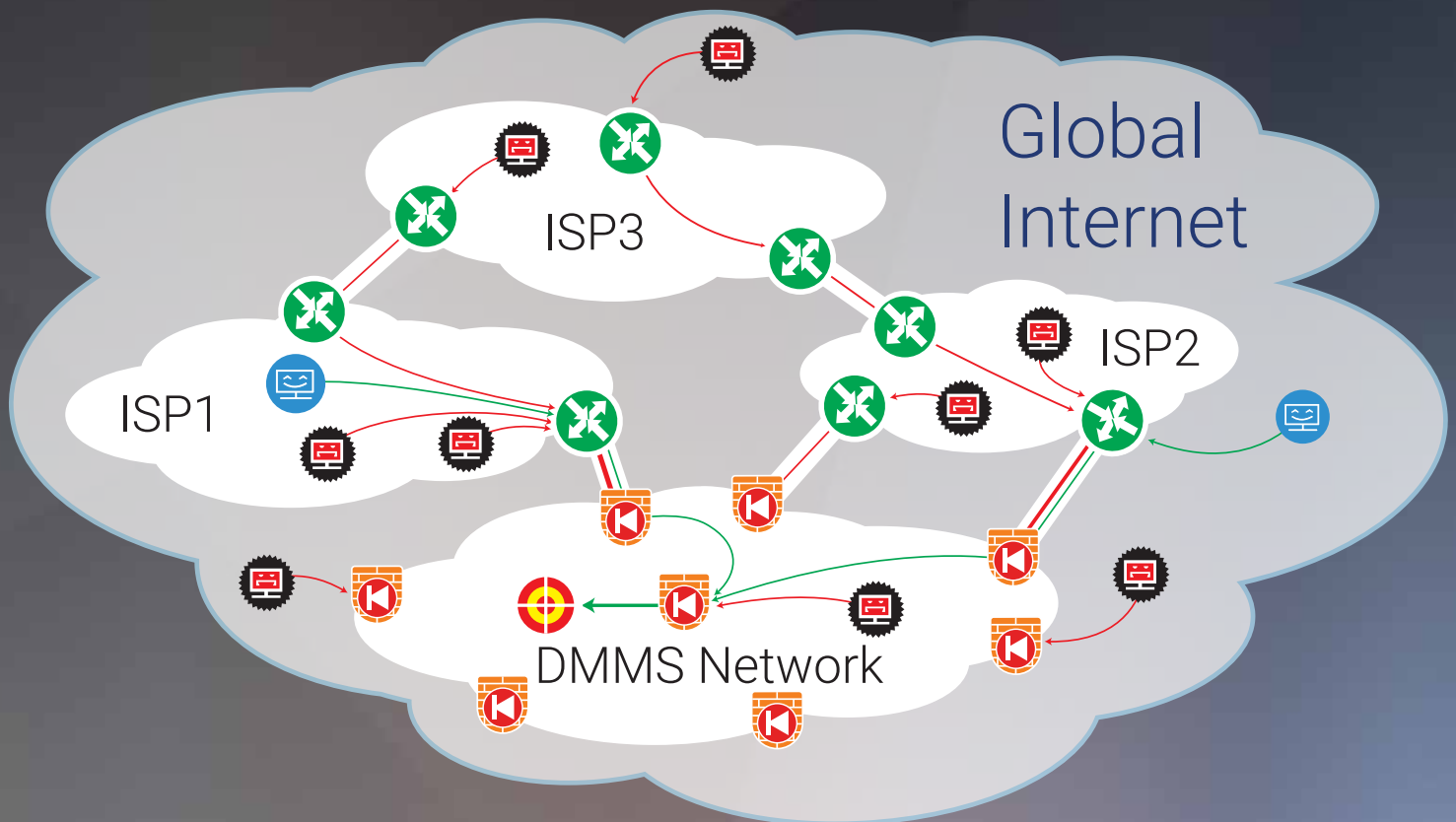
THUẬN LỢI

Không thêm độ trễ, Không thời gian phản ứng. Thiết kế phân bố của IPTP bảo vệ giảm nhẹ tấn công DDoS cho phép chúng tôi làm sạch lưu lượng trực tiếp tại gốc của hệ thống mạng của bạn (dưới 1 ms) không chuyển lưu lượng tới trung tâm bù trừ và ngược lại, do đó loại bỏ bất kỳ những phản hồi/kích hoạt chậm trễ và cung cấp một sự giảm nhẹ tin cậy minh bạch.

Giới hạn băng thông cao hơn bởi theo thứ tự cường độ. Không như những công ty khác cung cấp bảo vệ DDoS qua giới hạn trung tâm làm sạch, chúng tôi vận hành sở hữu mạng lưới sạch toàn cầu. Do đó những lưu lượng độc hại không bao giờ tụ tập và được làm sạch ngay lập tức trong toàn bộ trong chu vi hệ thống mạng của chúng tôi. 1500 cổng 10Gbps được phân phối trên toàn cầu và tổng cộng công suất mạng vượt trên 30 Tb/s cho phép chúng tôi chịu đựng các cuộc tấn công băng thông nặng. IPTP DMMS Networks là giải pháp tối ưu nhất cho việc bảo vệ những tài nguyên của bạn chống lại hầu hết các loại tấn công thể tích DDoS.

Không trả thêm phí cho việc quá tải băng thông. Lưu lượng được phân phối trong số nhiều điểm vì vậy không kết hợp thể tích của lưu lượng tiến đến một nút mạng duy nhất. Một thuận lợi chính của giải pháp của chúng tôi là những lưu lượng độc hại được làm sạch trước khi nó tiến đến mạng của chúng tôi vì vậy không phải trả thêm chi phí cho việc thêm băng thông.

Giải pháp kỹ thuật cao cấp chống lại DDoS. IPTP Networks DMMS tinh chỉnh tường lửa cao có thể xử lý bất kỳ loại giao thức gì, bắt đầu từ tiêu chuẩn HTTP tới bất kỳ TCP và thậm chí độc quyền UDP-dựa vào giao thức mã hóa được sử dụng trong ngành tài chính, làm chắc rằng mỗi yêu cầu được phục vụ. Tường lửa cao cấp trong vòng IPTP DMMS Networks có thể xử lý lưu lượng nhiều gigabits và lọc ra tất cả các loại lưu lượng cực lớn, bao gồm như không giới hạn tới ICMP, UDP và SYN. Chuyên gia có trình độ đặc biệt của chúng tôi sẽ giải quyết với tải lưu lượng cao mỗi ngày và vận hành trên thiết bị mạng cao cấp từ Cisco, một nhà cung cấp dẫn đầu trong ngành, làm chắc rằng công ty bạn nhận được duy trì hiệu suất vô song và đòi hỏi bảo vệ liên tục.



Dịch vụ quản lý giảm phân tán (DMMS) là công nghệ giảm tấn công DDoS sử dụng chu vi mạng trang bị với chuỗi cải tiến tường lửa tinh vi. Giải pháp của chúng tôi có 4 thuận lợi chính dựa trên kỹ thuật giảm DDoS cổ điển gọi là "Làm sạch đường dẫn" hay "Làm sạch trung tâm". Đầu tiên là độ trễ - Lưu lượng thì được giảm trực tiếp trên chu vi của mạng tránh sự cần thiết chuyển hướng truy cập để "Làm sạch trung tâm". Khía cạnh tiếp theo là phản ứng thời gian - tường lửa tinh vi tự động phát hiện hầu hết các loại lũ và ngay lập tức bắt đầu tiến hành giảm thiểu, làm thời gian phản ứng gần như bằng không. Một thuận lợi khác của dịch vụ IPTP DMMS là công suất mạng lớn hơn 30 Tb/s cho phép chịu đựng lượng tấn công DDoS nặng mà không rủi ro suy thoái dịch vụ. Và cuối cùng, ít nhất phải tính đến, là chi phí. Giảm thiểu với kiểu cổ điển "Làm sạch trung tâm/Làm sạch đường ống" tiến đến kết quả trong sự tập trung của thể tích lưu lượng lớn vào một điểm duy nhất, cái mà thường đòi hỏi phải mua băng thông mở rộng. Sử dụng rộng khắp thế giới phân phối mạng của IPTP DMMS tường lửa giúp khách hàng tránh được những chi phí không cần thiết bởi phân phối lưu lượng trong số nhiều điểm trong mạng của chúng ta và loại bỏ một lượng lớn truy cập đến trên một điểm nút duy nhất.

IPTP ERP & CRM

Hỗ trợ hoạt động công ty của bạn bởi phần mềm quản lý quy trình kinh doanh được thiết kế và phát triển độc quyền trong nội bộ bởi kỹ sư IPTP Networks.

IPTP ERP & CRM là dựa trên đăng ký, mở rộng và dễ dàng mở rộng hệ thống bao gồm phần mềm và phần cứng và cung cấp qua SaaS (Phần mềm là 1 dịch vụ) cung cấp nền tảng.

Nó thực thi một loạt các công việc từ chứng khoán tới phân tích tài chính, quản lý nhân sự, quản lý đặt hàng và nhiều hơn nữa. Hệ thống IPTP ERP và CRM là giải pháp lập trình phức tạp thông qua 540,000 dòng mã lệnh!

Mục tiêu chính của hệ thống chúng ta là tổ chức dữ liệu tài chính của bạn trong cách mà cung cấp cho bạn hiểu hoàn toàn như thế nào? ở đâu? tiền thất thoát trong quy trình kinh doanh của bạn và giúp bạn tính toán chính xác thu nhập của bạn trong tương lai gần.



Hoàn toàn, tất cả trong một gói cơ bản ERP chức năng:



**PHÂN TÍCH
TÀI CHÍNH**

BÁO CÁO QUẢN LÝ VÀ TÀI CHÍNH

**PHÂN TÍCH LỢI NHUẬN
QUẢN LÝ DÒNG CHẢY TIỀN MẶT**



**QUẢN LÝ
NHÂN SỰ**

**QUẢN TRỊ
NHÂN VIÊN**

**THỜI GIAN VÀ CHẤM CÔNG
LƯƠNG VÀ BÁO CÁO HỢP PHÁP**



**PHÂN TÍCH
HOẠT ĐỘNG**

PHÂN TÍCH KHO VÀ HÀNG TỒN KHO

PHÂN TÍCH BÁN HÀNG



**TỒN KHO
VÀ QUẢN LÝ
KHO**

NHÀ KHO VÀ LƯU TRỮ

KIỂM KÊ HÀNG TỒN



THU MUA

QUI TRÌNH TIẾN HÀNH MUA HÀNG

QUI TRÌNH ĐẶT MUA

QUẢN LÝ HỢP ĐỒNG

QUYẾT TOÁN TÀI CHÍNH



**QUẢN LÝ ĐƠN
ĐẶT HÀNG**

XỬ LÝ TÀI KHOẢN

XỬ LÝ YÊU CẦU

QUI TRÌNH BÁO GIÁ

QUI TRÌNH ĐẶT MUA

XỬ LÝ HỢP ĐỒNG

HÓA ĐƠN

QUẢN LÝ HOA HỒNG

THÔNG TIN TỔNG THỂ:

Quy trình chính của công ty hoàn toàn tự động, cắt giảm chi phí đáng kể, hệ thống hóa các công việc của bạn và sửa chữa lỗi của bạn.

Triển khai qua SaaS và đăng ký có sẵn tự nhiên cho phép bạn tránh chi phí phát sinh liên quan trong việc mua sắm trang thiết bị phù hợp, cung cấp chi phí hiệu quả nhất để hỗ trợ cho hoạt động công ty của bạn.

Đảm bảo vận hành nhanh cho tất cả quy trình kinh doanh của bạn: tất cả ứng dụng ERP chia sẻ thông tin liên tục giữa các phần khác, nâng cao kinh doanh của bạn với truy cập dễ dàng và kết quả là giảm thiểu tối đa lỗi trong thông tin giao tiếp.

Nền tảng dễ dàng triển khai và liên tục tích hợp với bảo dưỡng đặc biệt chuyên nghiệp phù hợp với nhu cầu của bạn, trong khi giữ được tính linh hoạt phù hợp tất cả với sự phát triển của bạn.

THUẬN LỢI

Không cần mua chi phí thiết bị

Hệ thống sẵn sàng cao - bạn có truy cập an toàn tới dữ liệu công ty của bạn

Phần mềm tạo báo cáo thời gian thực

Khả năng mở rộng được làm phù hợp với loại hình kinh doanh đặc biệt của bạn

An ninh doanh nghiệp

Đăng ký có sẵn tự nhiên cho phép các loại hình hoàn toàn có thể trao đổi cho nhau và có thể điều chỉnh phù hợp tới những nhu cầu kinh doanh cá nhân.

Ứng dụng Web: giao diện linh động có thể truy cập dễ dàng, điều khiển từ xa và an toàn như một ứng dụng web từ bất kỳ trình duyệt được cài đặt trên bất kỳ hệ điều hành.

Hệ thống ERP thì triển khai phổ biến trên máy chủ IPTP, vô cùng tin cậy và nâng cao bảo vệ tuyệt đối.



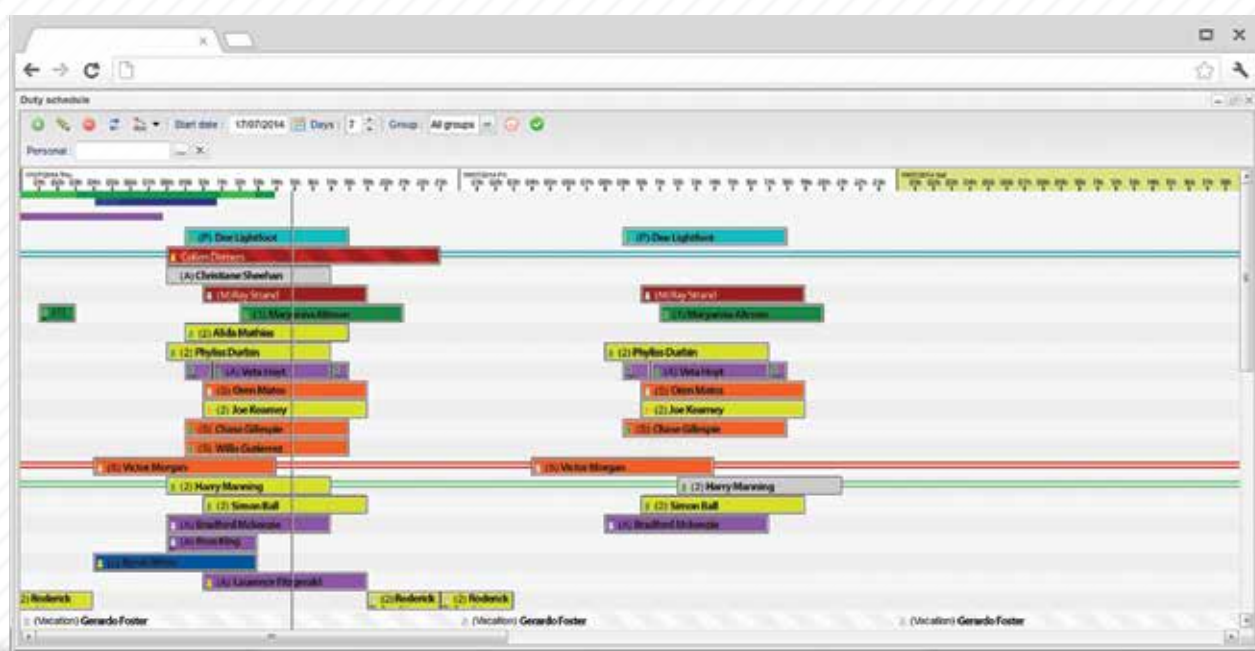
IPTP ERP & CRM

TÍNH NĂNG:

LỊCH LÀM VIỆC

Giám sát lịch làm việc và với mọi nhân viên có thể được làm trực tiếp từ giao diện chính, cho phép quản lý có kế hoạch và thiết kế công việc dễ dàng và nhanh chóng. Trang chính thể hiện lịch làm việc của nhân viên công ty và thêm thông tin trên người dùng hiện tại được thể hiện với con số giờ làm việc mỗi tuần. Thông tin nhân viên vắng mặt cũng được thể hiện và một giấy phép nghỉ bệnh, nghỉ việc,... có thể được tạo trong phần cá nhân.

Hệ thống điện thoại bao gồm số điện thoại nội bộ của mỗi nhân viên được đăng ký trên IVR. Phân phối cho phép phân bổ trách nhiệm giữa những nhân viên nơi mà mỗi nhân viên có thể thực hiện trách nhiệm ở ca làm việc của mình. Khi trách nhiệm được thực hiện bởi nhân viên, anh ấy/cô ấy trở nên có trách nhiệm cho việc trả lời đến yêu cầu của khách hàng của bộ phận mà anh ấy đang làm việc (Bán hàng, hỗ trợ kỹ thuật, kế toán, giao hàng,...) cho tới khi ca làm việc của họ kết thúc và/hay trách nhiệm được thực hiện bởi nhân viên tiếp theo. Hệ thống này giúp phân bổ trách nhiệm, lần lượt đảm bảo rằng tất cả khách hàng nhận được sự hỗ trợ - 24/7



KẾ TOÁN THÔNG MINH

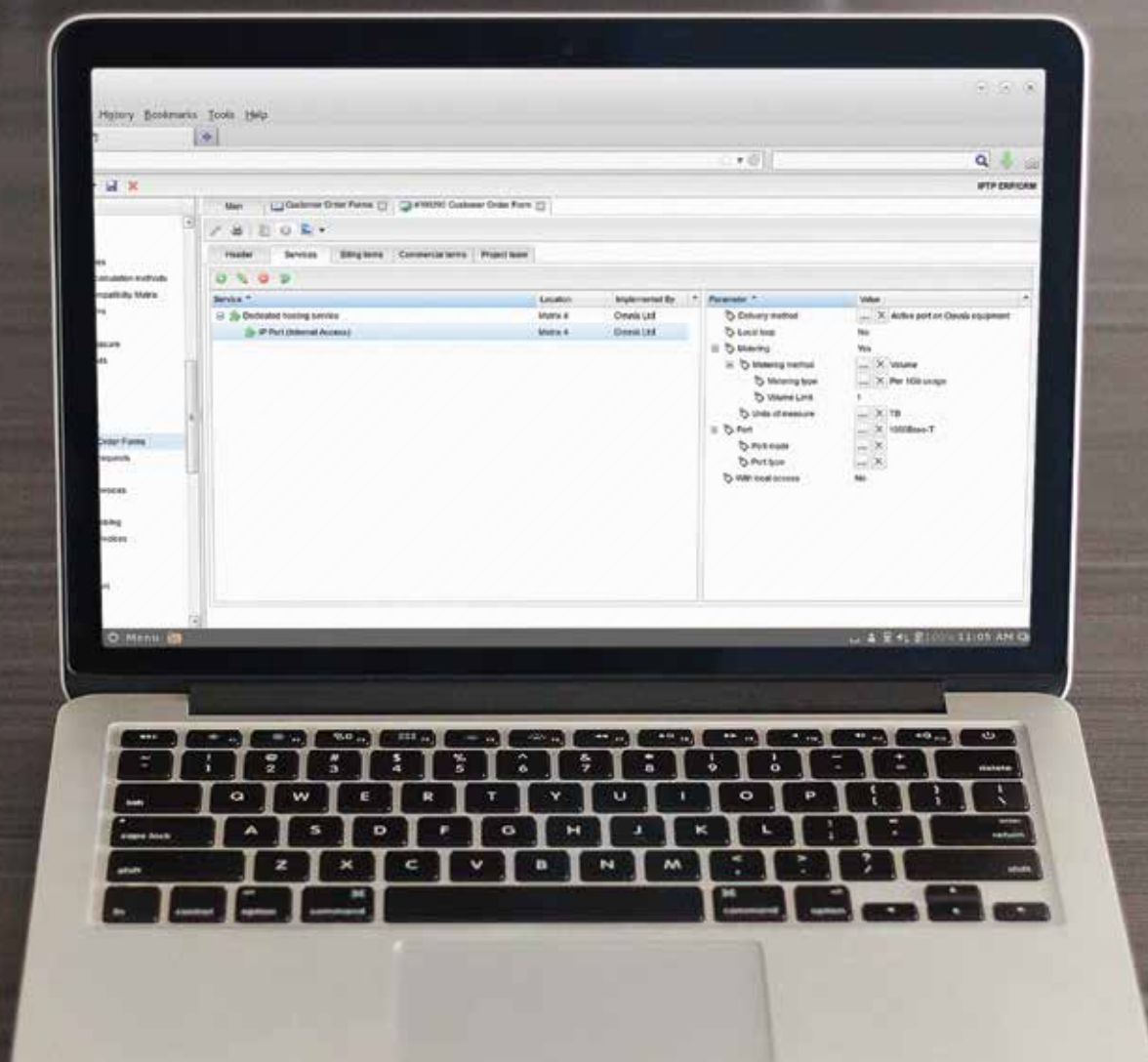
Tính năng này của IPTP ERP & CRM cho phép theo dõi kiểm soát với khách hàng và nhà cung cấp trong một chế độ tự động, đơn giản hóa quy trình liên quan và sửa lỗi do bạn gây ra. Không cần một kế toán để kiểm tra cân đối hay những hóa đơn không thanh toán - hệ thống sẽ gửi thông báo tới khách hàng về sự trả tiền chậm trễ và thể hiện báo cáo trên khách hàng đó mà nó đã được thông báo. Một tiêu chuẩn cho việc lựa chọn khách hàng có thể được cấu hình bằng tay, với một trường hợp để tạo danh sách riêng cho khách hàng đó, cho danh sách loại trừ có thể được tạo. Hệ thống cũng có được thiết kế để giúp người dùng gửi hóa đơn tạo tự động cho biên nhận và dịch vụ người dùng.

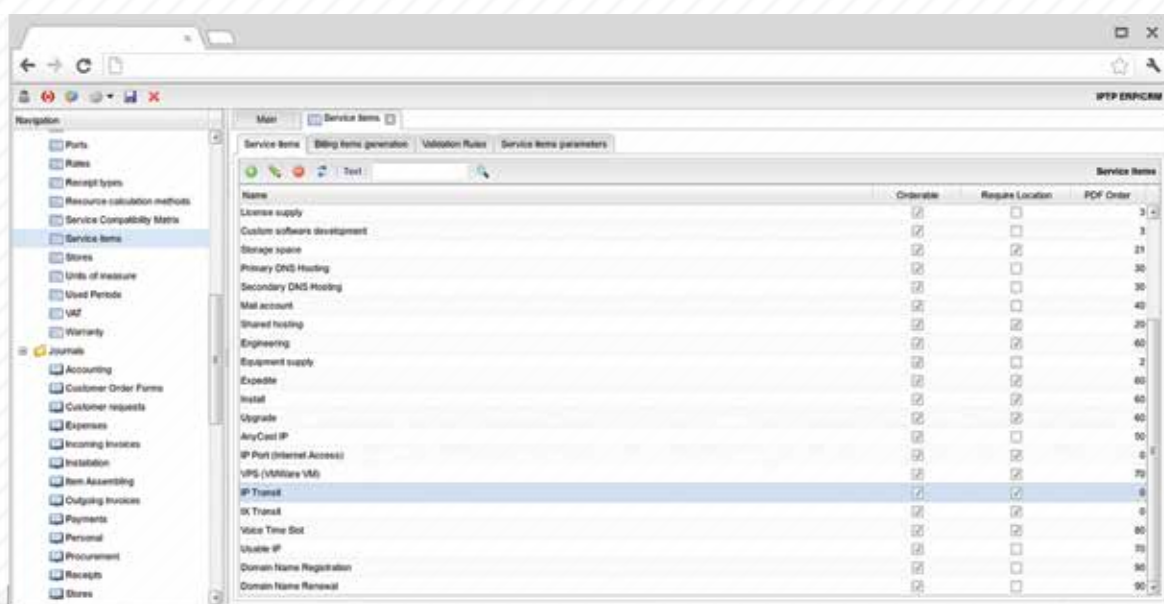
Business partner	Company	Document	Document date	Due date	Amount	Paid	Currency
Total debt:							
					USD: 1191.00	USD: 1191.00	USD: 0.00
Ene Arum Management Limited - Account Manager: John Smith, Reference Manager: David Thompson							
Explicon Trading Ltd.	Ene Arum Management Limited	#100028 Outgoing Invoice (Services)	10/03/2014	25/03/2014	28.96	0.00	EUR
Explicon Trading Ltd.	Ene Arum Management Limited	#100209 Outgoing Invoice (Services)	10/06/2014	25/06/2014	286.84	0.00	EUR
Explicon Trading Ltd.	Ene Arum Management Limited	#100088 Outgoing Invoice (Services)	10/04/2014	25/04/2014	171.38	142.80	EUR
Total debt:					EUR: 337.96	EUR: 142.80	
Vendondant Technologies Ltd - Account Manager: John Smith, Reference Manager: William Peterson							
Explicon Trading Ltd.	Vendondant Technologies Ltd	#100084 Outgoing Invoice (Services)	10/04/2014	25/04/2014	186.90	0.00	EUR
Explicon Trading Ltd.	Vendondant Technologies Ltd	#100180 Outgoing Invoice (Services)	10/06/2014	25/06/2014	187.38	0.00	EUR
Total debt:					EUR: 374.28	EUR: 0.00	
Evilnet LTD - Account Manager: John Smith, Reference Manager: William Peterson							
WILLINDAECAE Limited	Evilnet LTD	#100085 Outgoing Invoice (Services)	10/03/2014	25/03/2014	537.00	460.50	USD
WILLINDAECAE Limited	Evilnet LTD	#100799 Outgoing Invoice (Services)	10/02/2014	20/02/2014	130.90	0.00	USD
WILLINDAECAE Limited	Evilnet LTD	#100034 Outgoing Invoice (Services)	10/12/2013	25/12/2013	537.00	138.87	USD
Total debt:					USD: 672.90	USD: 600.37	
Vendor Games Limited - Account Manager: John Smith, Reference Manager: David Thompson							
WILLINDAECAE Limited	Vendor Games Limited	#100091 Outgoing Invoice (Services)	10/04/2014	25/04/2014	1027.00	439.66	EUR
Total debt:					EUR: 596.34	EUR: 439.66	
Total debt:					EUR: 27268.33	EUR: 21454.67	
					USD: 847804.82	USD: 238397.39	
					RUB: 450980.94	RUB: 1347.85	
					EUR: 379873.07	EUR: 97854.74	
					USD: 1021469.00	USD: 172664.15	
					RUB: 633412.32	RUB: 182511.38	
					RUB: 9724.13	RUB: 0.00	

CÁC DỊCH VỤ

FORM KHÁCH HÀNG ĐẶT HÀNG

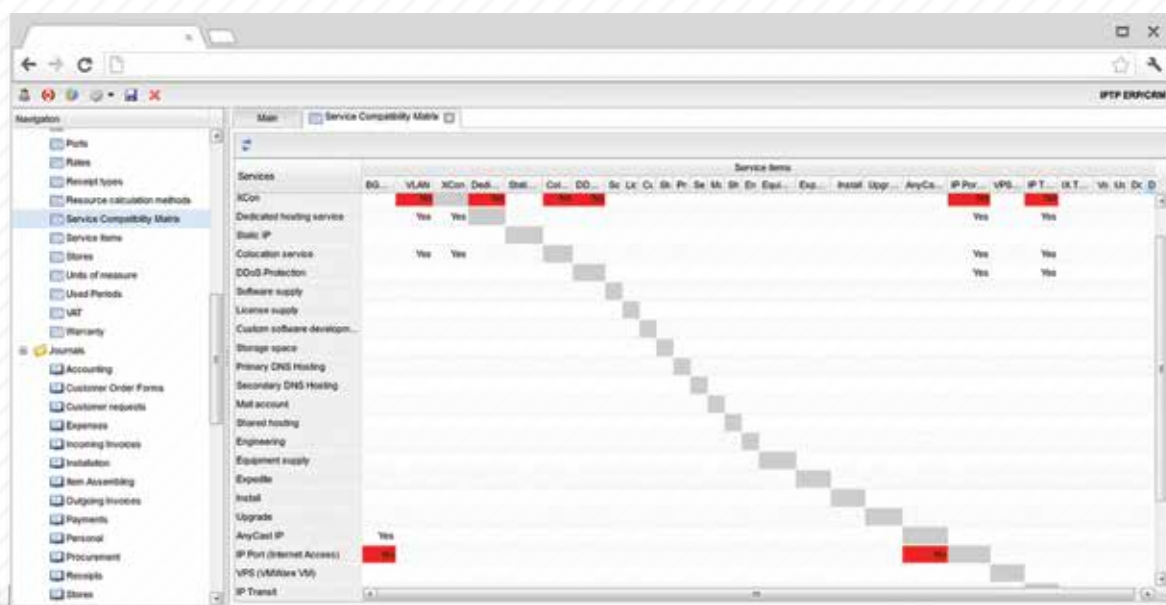
Form được tạo cho dịch vụ khách hàng là nền tảng rất thuận tiện, để giúp tổ chức tất cả các thông tin cần thiết về đơn đặt hàng của khách hàng và cho phép cấu hình những tham số linh hoạt. Hình thành các gói dịch vụ cho phép tạo tùy chỉnh, mở ra sự kết hợp cho bất kỳ loại dịch vụ nào và có thể được xây dựng dựa trên bất kỳ quy cách kỹ thuật. Hình thành trọn gói được thiết kế trong cách cho phép nó có thể tùy chỉnh, kết quả là trong gói đó sẽ thích hợp với những yêu cầu cá nhân của mỗi khách hàng. Một bộ quy luật tích hợp làm chắc rằng tất cả các thông tin đã được điền đầy đủ và có giá trị ở mọi thời điểm. Form hoàn thành có thể được in ra và gửi tới khách hàng, và một phiên bản có chữ ký có thể được đính kèm như là 1 file và được lưu trữ trong hệ thống.





THÀNH PHẦN DỊCH VỤ

Đơn đặt hàng của khách hàng có thể chứa đựng nhiều loại hình dịch vụ khác nhau. Mỗi dịch vụ có thể tùy chỉnh với một số lượng không giới hạn với các yếu tố được gọi là Thành Phần Dịch Vụ (SE). Thành phần dịch vụ là đối tượng ERP "Thông Minh" với việc chứa đựng thông tin về loại hay đặc trưng của dịch vụ, như là vị trí địa lý, tùy chọn phân phối, loại phần cứng đặc biệt,... Nhập dữ liệu của mỗi thành phần dịch vụ có thể được chọn riêng. Nếu có bất kỳ thành phần dịch vụ gì không bao gồm ở đây mà bạn đòi hỏi, bạn luôn luôn có thể định nghĩa một cái mới. SEs hơn nữa có thể được dùng để kiểm soát những dịch vụ đặc biệt và gửi thông báo trong trường hợp họ có thể thiết đặt không đúng.



TƯƠNG THÍCH VỚI GÓI DỊCH VỤ

Tính năng này được thiết kế để thể hiện tính mạch lạc của dịch vụ và thiết lập họ độc lập với dịch vụ khác. Điều này là đặc biệt hữu ích khi nó kết hợp dịch vụ lại chỉ có thể gắn liền cùng nhau. Tham số trong tương thích với gói dịch vụ có thể khác và kết hợp các dịch vụ riêng mà nó cho phép đồng phụ thuộc nhau cho hình thành cuối cùng, những gói phức tạp hơn thì sẵn sàng để bán.

TRAO ĐỔI DỮ LIỆU VÀ TÍCH HỢP

IPTP ERP & CRM hoạt động trên một API mở (Giao Diện Lập Trình Ứng Dụng) có nghĩa là tất cả các tính năng của ERP có thể được tích hợp với bất kỳ hệ thống bên thứ 3 nào, cho phép dữ liệu có thể trao đổi liên tục và truy cập từ cả 2 phía, kết quả là trong hệ thống thống nhất thông tin duy nhất.

Date	Due Date	Transaction Details	Debit	Credit	Balance	Debt
Balance Forward: -33497.56						
2014-01-10	2014-01-25	#100004 Outgoing Invoice (Services)	4266.27	0.00	-37763.83	0.00
2014-01-10	2014-01-22	#100005 Outgoing Invoice (Services)	2585.40	0.00	-40349.23	0.00
2014-01-10	2014-01-24	#100006 Outgoing Invoice (Services)	31.46	0.00	-40380.69	0.00
2014-02-09		#0000095 Incoming Payment	0.00	17639.05	-23141.64	0.00
2014-02-10	2014-02-26	#100055 Outgoing Invoice (Services)	4265.34	0.00	-27426.98	0.00
2014-02-10	2014-02-24	#100057 Outgoing Invoice (Services)	14.09	0.00	-27441.07	0.00
2014-02-10	2014-02-23	#100056 Outgoing Invoice (Services)	3610.70	0.00	-30451.77	0.00
2014-03-10	2014-03-26	#100011 Outgoing Invoice (Services)	4218.70	0.00	-34670.55	0.00
2014-03-10	2014-03-22	#100012 Outgoing Invoice (Services)	3610.70	0.00	-37681.25	0.00
2014-03-10	2014-03-24	#100010 Outgoing Invoice (Services)	147.37	0.00	-37828.62	0.00
2014-03-10	2014-03-25	#100009 Outgoing Invoice (Services)	11662.58	0.00	-49431.12	0.00
2014-03-11		#0000000 Incoming Payment	0.00	23141.64	-26289.48	0.00
2014-04-10	2014-04-24	#100072 Outgoing Invoice (Services)	31.55	0.00	-26321.03	31.55
2014-04-10	2014-04-23	#100071 Outgoing Invoice (Services)	35.70	0.00	-26356.73	35.70
2014-06-10	2014-06-17	#100070 Outgoing Invoice (Services)	1610.70	0.00	-27967.43	1610.70

Thu Jul 10 08:22:05 2014 RT_System - Comments added

FOR INTERNAL USE ONLY AUTOMATIC HELP FROM OUR ERP

=== Duty person info for group "NCC" ===

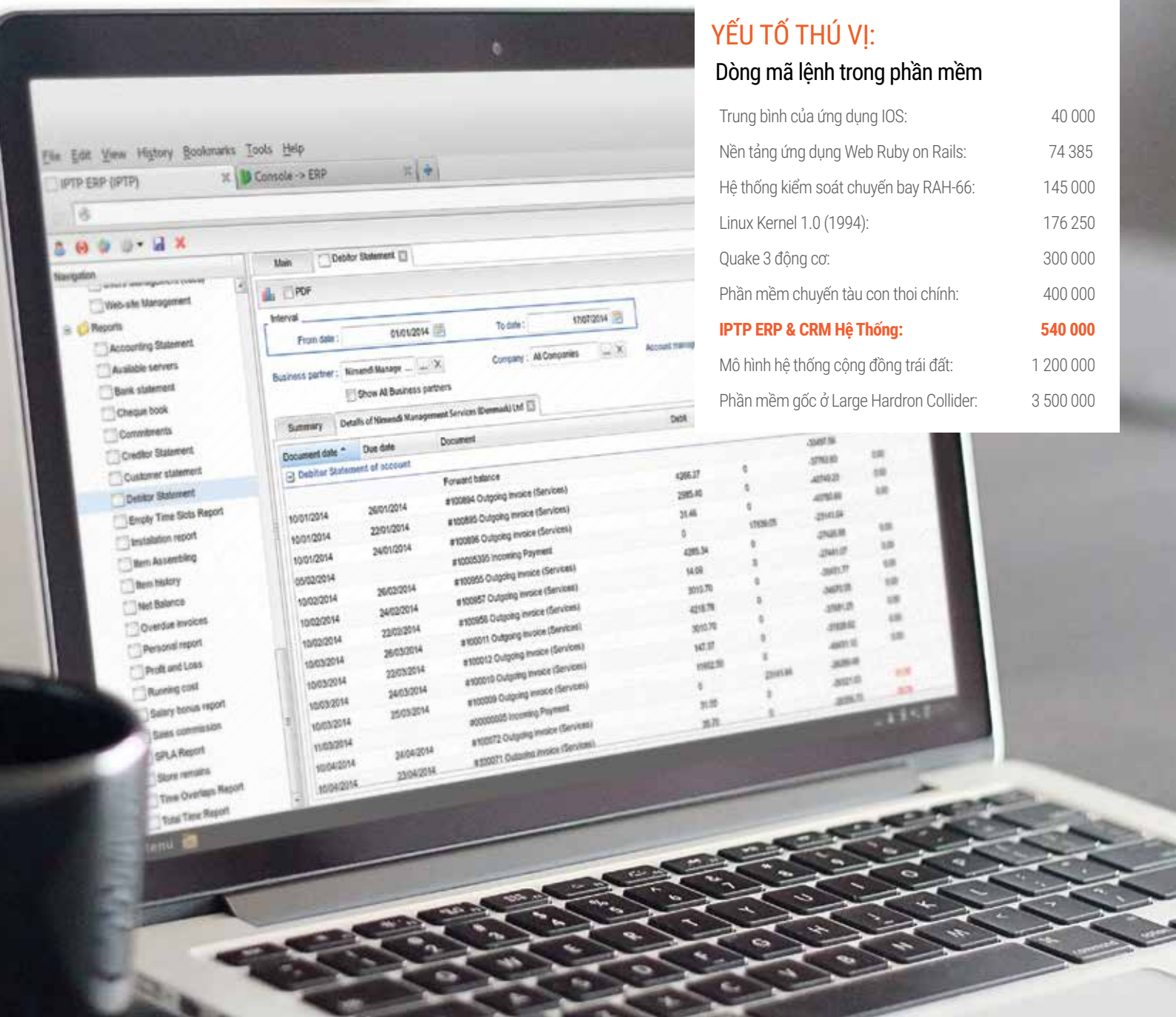
Name: John Smith
Email: john@smith.net
Ext: 2121
Jabber: john@jabber.smith.net

=== Business partner info ===

Company Name: Magna Rehenis Ltd
RT Link: https://secure.lightbulb.net/rt/Ticket/Display.html?id=2220
Manager Name: Thomas Edison
Manager Email: ted@lightbulb.net
Manager Phone: 0775
Contact Name: David Hill
Contact Group: Accounting
Access Level: Master level access

=== Active Subscriptions ===

COF #234986 Corporate Symmetric Internet 2 Mbps
COF #234986 Installation
COF #234986 Static IP
Business Internet Connection 6Mbps over Ethernet
Business Internet Connectivity 16Mbps. Down/ 4Mbps Upload via Coaxial Cable



YẾU TỐ THỨ VỊ:

Dòng mã lệnh trong phần mềm

Trung bình của ứng dụng IOS:	40 000
Nền tảng ứng dụng Web Ruby on Rails:	74 385
Hệ thống kiểm soát chuyến bay RAH-66:	145 000
Linux Kernel 1.0 (1994):	176 250
Quake 3 động cơ:	300 000
Phần mềm chuyển tàu con thoi chính:	400 000
IPTP ERP & CRM Hệ Thống:	540 000
Mô hình hệ thống cộng đồng trái đất:	1 200 000
Phần mềm gốc ở Large Hardron Collider:	3 500 000

ERP là một cấu trúc trung tâm có thể được tương tác với cả hai hệ thống RT (Theo dõi yêu cầu) và Cacti. Thông tin tài khoản khách hàng có thể được truy cập trực tiếp từ Cacti với việc không cần tạo tài khoản riêng từ hệ thống ERP. Hệ thống ERP tích hợp với hệ thống RT cho phép nhân viên thu được thông tin khách hàng ngay khi nhận được yêu cầu. Tất cả khách hàng phải đăng nhập vào Cacti, đi tới phần ERP được đòi hỏi và bạn có thể xem và sửa đổi tất cả các thông tin cần thiết. Hơn nữa bạn cũng có thể xuất dữ liệu vào phần mềm kế toán.

WHERR © HỆ THỐNG THEO DÕI

Wherr là hệ thống theo dõi hiện đại nhất mà tính năng cô đọng phần cứng (1 card theo dõi) và phần mềm thân thiện người dùng (Nền tảng Wherr). Kết hợp với nhau, Wherr hỗ trợ hàng ngày theo dõi đối tượng, tài sản, hay con người. Điều này làm cho cuộc sống của bạn dễ dàng hơn, tài sản của bạn và những người bạn quan tâm sẽ an toàn.

Wherr sử dụng mạng không dây cho việc theo dõi, và tùy chọn mở rộng wifi và/hay mô đun GPS có sẵn.

WHERR CARD THEO DÕI

Nó là công nghệ theo dõi hiện đại nhất và dễ sử dụng và được thiết kế lại và thực hiện bởi đội ngũ nội bộ của Wherr. Thẻ đóng vai trò cốt lõi cho thiết bị theo dõi của bạn, thiết lập kết nối rộng khắp trong mọi vị trí hay bất kỳ loại kết nối mạng có sẵn wifi (GSM, Wi-Fi hay GPS).

NỀN TẢNG WHERR

là phần mềm giám sát độc quyền được thiết kế để thực hiện thẻ theo dõi Wherr. Một sự thân thiện và giao diện dễ sử dụng tất cả các dữ liệu bởi thiết bị theo dõi trong ứng dụng web và có thể được truy cập và điều khiển từ xa từ bất kỳ trình duyệt được cài này trong bất kỳ hệ điều hành nào cũng như bất kỳ khách hàng sử dụng Android hay iOS.



TOÀN CẦU

Giải pháp được thiết kế cho nhiều mục đích sử dụng, với hầu như không hạn chế mỗi ngày và ứng dụng kinh doanh.

CHO CÁ NHÂN SỬ DỤNG:

- Theo dõi bưu kiện và hành lý.
- Tài sản được bảo đảm an toàn.
- Giám sát những người khuyết tật, người già và trẻ em.
- Thể thao và lối sống năng động (leo núi, đua xe, câu cá,..)
- Dịch vụ khẩn cấp

CHO MỤC ĐÍCH CHUYÊN NGHIỆP:

- Cho vận tải và hậu cần chuyên nghiệp
- Cho hoạt động khác (vận tải đường bộ, chuyển hàng, xe)
- Hoạt động chuyển tiếp (máy móc, thùng chứa, hàng hóa, vận chuyển hàng có giá trị)
- Nhà khai thác có khối lượng công việc biến động
- Nghiên cứu khoa học (theo dõi động vật di cư, theo dõi mô hình)
- Thi hành luật
- Dịch vụ khẩn cấp



*Toàn cầu, dễ sử dụng và
giá cả phải chăng*



THEO DÕI

Thẻ theo dõi Wherr sử dụng một trong những mạng di động được sử dụng rộng rãi trên toàn cầu : GSM*.

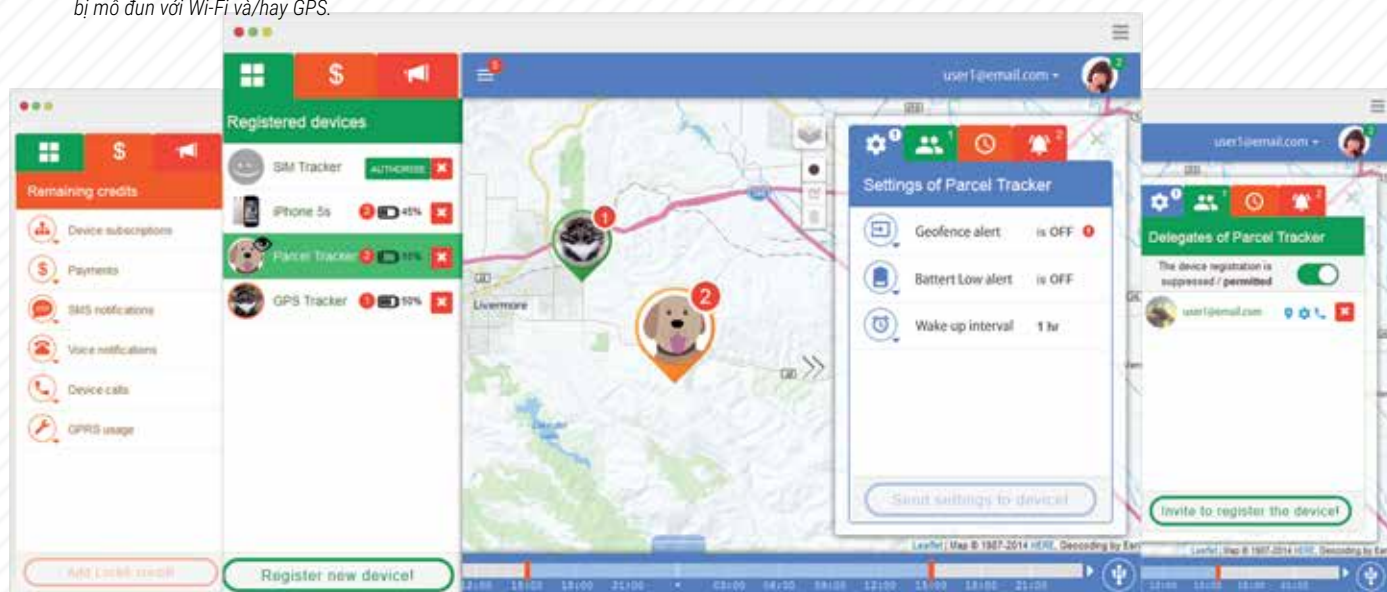
Hệ thống theo dõi GSM làm việc như thế nào?

1. Đầu tiên nó xác định vị trí của thẻ bằng việc quét cột sóng điện thoại trong khu vực và xác định tín hiệu mạnh của nó.
2. Sau đó nó được chuyển thu thập dữ liệu đến phần phụ trợ, và sẽ truyền tải vị trí của thẻ, cho phép bạn có thể theo dõi ngay lập tức và giám sát đối tượng, tài sản, người bạn quan tâm.

* - Là một tính năng bổ sung, thẻ theo dõi Wherr hơn nữa cũng có thể trang bị mô đun với Wi-Fi và/hoặc GPS.

Phạm Vi

- Phạm vi vị trí phụ thuộc vào mật độ và khoảng cách các tháp sóng di động(khoảng cách gần nhất GSM dựa vào trạm); Có nhiều tháp trong phạm vi, dữ liệu sẽ chính xác hơn.
- Phạm vi chính xác của thẻ theo dõi Wherr với đường kính xấp xỉ 250 mét trong trường hợp sử dụng mô đun GSM và trong vòng 10-15 mét cài đặt mô đun Wi-Fi. Khoảng cách này thì quá đủ để chắc chắn rằng hành lý của bạn đến với đích của nó, bưu kiện của bạn thì sẽ đi đúng định tuyến và những đứa con của bạn sẽ nằm trong phạm vi mà bạn cho phép.



TẠI SAO LÀ WHERR?

Giá cả hợp lý

Đăng ký thẻ theo dõi Wherr bao gồm tất cả phí chuyển vùng, giảm đáng kể chi phí liên quan. Ngoài ra, điều này mở ra cho Wherr hoạt động không chỉ ở địa phương, hay để theo dõi trong một khu vực hay thành phố nào, mà còn cho phép hoạt động hầu như ở bất kỳ đâu trên thế giới. Giá cả cho giải pháp của chúng tôi (Phần cứng+Đăng ký) là xấp xỉ 25 dollars, giá này thấp nhất trên thị trường ngày nay.*

* Giá sẽ khác nhau phụ thuộc vào thời gian đăng ký và số lượng thiết bị mua sắm.

Thiết kế cô đọng

Thẻ theo dõi Wherr là giải pháp thực tế. Nó dễ dàng tương thích với cái bóp(ví) của bạn, bưu kiện nhỏ nhất hay một hành lý. Hơn nữa nó cũng có thể dính kèm vào dây thắt lưng, vòng cổ của con chó và đơn giản là đặt vào túi áo. Cái thẻ thì mỏng như cây viết (bút) (25g) và nhỏ như thẻ tín dụng (86x54x5.3mm). Thiết kế có thể được sửa đổi để bao gồm logo của công ty bạn trên thẻ theo dõi. Hình dạng và màu sắc cũng có thể thay đổi theo yêu cầu của khách hàng và chi phí của họ. Sạc không dây thì có sẵn theo yêu cầu.



Tuổi thọ của pin

Tiêu thụ năng lượng là vấn đề quan trọng khi nói đến việc theo dõi toàn cầu. Thậm chí thiết bị hiện đại nhất có tuổi thọ pin thì bị hạn chế vài ngày là hết. Thẻ theo dõi Wherr cho phép bạn điều chỉnh bao lâu báo cáo vị trí của nó, từ một vài lần trong 1 giờ hay 1 ngày. Ngoài ra, chế độ tiết kiệm năng lượng cho phép thiết bị hoạt động từ 1 tháng đến trên 1 năm mà không cần tái sạc pin. Tuổi thọ pin được điều chỉnh phụ thuộc vào cài đặt được thiết lập trước.

** Đội ngũ phần mềm nội bộ của chúng tôi cho phép Wherr để lại chế độ nghỉ ở hầu hết mọi thời gian cho phép tiêu thụ năng lượng thấp nhất và tối ưu hóa thời gian sống của pin.*

Linh động

- Thẻ theo dõi Wherr cho phép bạn dễ dàng theo dõi vị trí của thiết bị dựa trên nhu cầu cũng như là quỹ đạo di chuyển của họ trong quá khứ.
- Nền tảng Wherr thì sẵn sàng trên tất cả các Web và giao diện di động và tương thích với hầu hết các thiết bị.
- Ứng dụng điện thoại Wherr có thể được tải miễn phí và tương thích với hệ điều hành Android, Windows Phone, BlackBerry hay các hệ điều hành khác. Ứng dụng iOS sẽ ra mắt sớm.

NỀN TẢNG WHERR®

Nền tảng Wherr là phần mềm theo dõi độc quyền duy nhất và được thiết kế, phát triển và thực hiện bởi đội ngũ nội bộ của Wherr. Một sự linh động, giao diện thân thiện người dùng thể hiện tất cả thu thập dữ liệu bởi thiết bị theo dõi trong ứng dụng Web có thể được truy cập và điều khiển từ xa từ bất kỳ hệ điều hành nào, cũng như là trình duyệt Android và iOS.

- Theo dõi nhiều thiết bị chỉ với 1 tài khoản người dùng.
- Thêm một số lượng thiết bị không hạn chế vào một tài khoản và đặt chúng trên bản đồ.
- Chia sẻ thiết bị của bạn với người dùng khác, người có tài khoản đang hoạt động.
- Một vài người dùng có thể theo chia sẻ nhiều thiết bị đồng thời, trong khi vẫn dùng một tài khoản cá nhân và cũng có thể thêm thiết bị cá nhân của họ.

Các Loại Lệnh

Cảnh báo pin yếu hay hết pin:

Cả hai cảnh báo thì thường cảnh báo tới người dùng nếu thiết bị pin yếu hay hết pin.

Cảnh báo hàng rào địa lý:

Tính năng này là đặc biệt hữu ích khi nó nói đến việc giám sát những đứa trẻ, người già và những người khuyết tật. Bạn cũng có thể thiết lập một bán kính trên bản đồ và nếu thiết bị của bạn rời khỏi vùng đó, bạn sẽ được báo động trong form thông báo, tin nhắn SMS* hay e-mail.

Lịch sử chuyển động:

Tính năng này cho phép bạn quan sát lịch sử chuyển động trên bản đồ tương tác trong vòng một khoảng thời gian được cài đặt thủ công.

* – Có thể áp dụng chi phí bổ sung.





SẴN SÀNG RỘNG KHẮP

Thẻ theo dõi Wherr được hoạt động trong vùng lãnh thổ vòng quanh thế giới. Trong khi giải pháp cạnh tranh thường giới hạn ở khoảng 30 quốc gia.

Armenia, Albania, Australia, Austria, Azerbaijan, Belarus, Belgium, Benin, Brazil, Bulgaria, Canada, Chad, Chile, China, Congo Dem. Republic, Côte d'Ivoire, Croatia, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Dominican Republic, Egypt, Equatorial Guinea, Estonia, Ethiopia, Finland, France, Gambia, Georgia, Germany, Ghana, Gibraltar, Greece, Guyana, Hong Kong, Hungary, Iceland, India, Indonesia, Ireland, Israel, Italy, Kazakhstan, Latvia, Liberia, Liechtenstein, Lithuania, Luxembourg, Macau, Macedonia, Malta, Mexico, Montenegro, Montserrat, Mozambique, Netherlands, New Zealand, Norway, Papua New Guinea, Philippines, Poland, Portugal, Romania, Russia, Rwanda, San Marino, Sao Tome, Saudi Arabia, Serbia, Singapore, Slovakia, Slovenia, South Africa, South Korea, Spain, Sri Lanka, Sudan, Sweden, Switzerland, Taiwan, Tajikistan, Tanzania, Thailand, Tonga Islands, Trinidad & Tobago, Turkey, Uganda, Ukraine, United Arab Emirates, United Kingdom, Jersey, USA, Uzbekistan, Vatican City, Vietnam, Vanuatu Republic, Western Samoa, Zambia, Zimbabwe.

* Danh sách quốc gia được liệt kê không phải là cuối cùng mà sẽ được cập nhật với mục tiêu phục vụ tất cả các khách hàng trên toàn thế giới, thậm chí tiến đến những góc xa nhất của thế giới

THUẬN LỢI

Hoạt động rộng khắp Châu Âu, Châu Á, Châu Phi, Trung Đông, Châu Mỹ và Châu Đại Dương.

Hỗ trợ Wi-Fi và GPS

Hỗ trợ mạng GSM

SIM được cài đặt sẵn

Phí chuyển vùng rộng khắp thế giới đã bao gồm vào phí đăng ký.

Tính tương thích : PC, Mac, iOS, Android, Windows Phone, BlackBerry và các hệ điều hành khác.

Loại Pin : Li-Pol, không thể thay thế được

Kích thước: 86 x 54 x 5.3 mm

Cân nặng: 25 g

Thời gian pin hơn 1 năm*

Dễ dàng sử dụng qua ứng dụng Web

Theo dõi nhiều người dùng



* – Phụ thuộc vào chế độ hoạt động, môi trường và điều kiện mạng.

IPTP VIDEO THEO DÕI

IPTP Video theo dõi có khả năng mở rộng hoàn toàn, giải pháp tích hợp tin cậy cao, trở thành thành phần có giá trị và một khoản đầu tư dài hạn vào chiến lược cho văn phòng, cơ sở của bạn. Dịch vụ có thể quản lý lưu trữ, giám sát và bảo trì. Những kỹ sư bán hàng của chúng tôi, kinh nghiệm với công nghệ IT và bảo mật sẽ giúp bạn chọn được gói theo dõi phù hợp mà nó sẽ tương thích với nhu cầu an ninh cá nhân của bạn, phù hợp với trình độ kinh doanh, rủi ro và giá trị của bạn.

Chi phí hiệu quả
Video theo dõi nhiều chức năng
cho vô số máy ảnh

IPTP Phần Mềm Theo Dõi Video

Đội ngũ nội bộ của chúng tôi phát triển phần mềm theo dõi Video được thiết kế đặc biệt để phục vụ nhu cầu của khách hàng với công nghệ phức tạp và những nhu cầu bảo mật. Nó được cài đặt để đáp ứng được những thách thức đặc biệt của các doanh nghiệp nhỏ và trung bình. So với những hệ thống giám sát video không tốn kém với việc hạn chế chức năng như DVRs, tinh vi nhưng thường giá cả cao và giải pháp cấp phép cao cấp. IPTP phần mềm theo dõi video cung cấp một cân đối và giá cả phải chăng.

Không như hệ thống DVR, tính năng phần mềm của chúng tôi là một lưu trữ duy nhất nâng cao với việc quản lý tập trung và có thể hỗ trợ từ một tới vài trăm cameras của các loại khác nhau cùng một lúc. Ở cùng một thời gian, so sánh tới giải pháp cao cấp sẵn sàng trên thị trường. IPTP Networks cung cấp một mức giá cả cạnh tranh đáng kể hơn. Hoàn toàn điều chỉnh phù hợp với những yêu cầu kinh doanh của bạn, phần mềm của chúng tôi giúp chúng tôi làm việc trong ngân sách của bạn, điều chỉnh phù hợp với mô hình kinh doanh của bạn và thực hiện trên công nghệ đang tồn tại mà công ty của bạn đã đầu tư.





IPTP Phần mềm theo dõi Video thì triển khai thành công bởi IPTP Networks trong trung tâm dữ liệu của công ty cũng như văn phòng rộng khắp trên thế giới của chúng tôi, chứng minh giải pháp hiệu quả như là việc tích hợp và mở rộng cả hai cách để bảo vệ cả tài sản công ty và con người.

MỘT KHO LƯU TRỮ DUY NHẤT

Trong các hệ thống thay thế, như DVRs và những giải pháp theo dõi khác, trong việc xuất file ghi âm từ con số của lưu trữ cá nhân người dùng cần tham khảo cùng một số DVRs riêng. Với IPTP phần mềm theo dõi Video tất cả các file từ tất cả camera và máy chủ có thể được truy cập trong cùng một nơi duy nhất trong khi tất cả dữ liệu thì được lưu trữ trong một kho lưu trữ thống nhất để truy cập và an toàn.

HỖ TRỢ NỀN TẢNG KHO LƯU TRỮ KHÁC NHAU VỚI CÔNG SUẤT KHÁC NHAU.

Lưu trữ dữ liệu trong hệ thống DVR thì tăng đáng kể rủi ro của việc mất dữ liệu hay những rủi ro tiềm tàng của việc lỗi ổ cứng. IPTP phần mềm theo dõi giải quyết vấn đề này một lần cho tất cả, tất cả được cung cấp với một sự lưu trữ linh hoạt và nhiều tùy chọn phù hợp với dịch vụ mà bạn cần. Có tùy chọn kết hợp với ổ đĩa bên ngoài hay lưu trữ video trên mạng chia sẻ như NFS, trong khi đĩa iSCSI có thể lưu trữ trong cấu hình RAID. Thay thế, một kho lưu trữ có thể được sắp xếp như bộ sưu tập đĩa độc lập, chắc chắn rằng dữ liệu của bạn vẫn còn sẵn sàng, thậm chí trong trường hợp ổ đĩa bị lỗi. Video có thể được ghi nhanh vào bộ nhớ local, và sau đó lưu trữ đến kho lưu trữ mạng công suất lớn. Một kho lưu trữ hơn nữa có thể lưu trữ trên một mạng chia sẻ hay trong trường hợp không cần lưu trữ. Có một tùy chọn là thiết lập một máy chủ không ổ đĩa.

KHÔNG HẠN CHẾ SỐ LƯỢNG TỔNG ĐÀI

Vị trí của tổng đài thì thông thường bị ràng buộc một số hạn chế. Một vài hệ thống theo dõi Video thì đòi hỏi bản quyền của mỗi vị trí và áp dụng một vài hạn chế khác nhau, như có một màn hình kết nối tới DVR để khảo sát máy ảnh. IPTP phần mềm theo dõi Video đòi hỏi duy nhất một hệ điều hành cho khảo sát máy ảnh từ tất cả các máy chủ, cung cấp một cách tập trung để theo dõi tài sản của bạn. Tổng cộng con số vị trí tổng đài phụ thuộc vào đòi hỏi của khách hàng và có thể hầu như vô hạn.

GHI MỘT LƯU TRỮ VIDEO

Ghi được thiết lập với chất lượng cuối cùng/ dung lượng cho lưu trữ, mở ra cho hệ thống có thể lưu trữ lâu hơn 1 năm chỉ trong 2-3 ổ đĩa. Nếu Video được ghi lại ở độ phân giải cao và lấy quá nhiều khoảng trống, mã hóa lại cho phép nó chuyển đổi về độ phân giải thấp hơn, giữ nó đồng bộ với nhu cầu năng lực và khả năng của bạn.

Tính Năng:

Theo dõi cửa hàng của bạn, văn phòng hay tàu thuyền sử dụng PC của bạn, PC bỏ túi hay TV với một mạng Camera

Dữ liệu được truyền tải tới bạn qua một kết nối Internet, cho phép bạn theo dõi cơ sở của bạn từ bất kỳ vị trí nào

Chúng tôi làm việc với IT, bảo mật, cơ sở vật chất, và những bộ phận khác để thiết kế lại phạm vi của dự án và kế hoạch lắp đặt

Xem toàn bộ luồng video hay hình ảnh chuyển động khi nó xảy ra từ nhiều vị trí khác nhau, do đó giảm thiểu lưu lượng/băng thông

CCTV tới di chuyển IP Video

Điện thoại / Xem từ xa

Hình ảnh được cập nhật tới máy chủ Web và có thể truyền tải tới màn hình TV của bạn, một PC, PC bỏ túi hay điện thoại IP Cisco

Thiết bị mạng có dây hay không dây

Tích hợp với điện thoại Cisco được kích hoạt bằng cách trích xuất khung riêng biệt từ luồng video và lưu trữ chúng vào kho lưu trữ riêng

Tích hợp với IP để kích hoạt kiểm soát truy cập và hệ thống cảnh báo

IPTP theo dõi Video có thể được cấu hình giao diện để tích hợp với bất kỳ hệ thống bảo mật hay IT khác, sử dụng hệ thống Camera để tối đa tiềm năng của họ. Dựa vào nhu cầu cá nhân của khách hàng, giải pháp có thể truyền tải một trong đội ngũ nội bộ của IPTP phát triển phần mềm theo dõi Video và triển khai trên bất kỳ phần cứng nào, Toàn bộ Cisco hay dựa trên hệ thống theo dõi Video của Cisco

Cisco Video theo dõi

Camera an ninh được dự định để nâng cao an toàn và an ninh của nhân viên, cộng đồng và cơ sở vật chất. Cisco đã phát triển một hệ thống rằng tăng đáng kể sự phát triển của giải pháp theo dõi Video, tăng sự linh hoạt và khả năng mở rộng trong khi giảm chi phí hoạt động và tạo ra môi trường tin cậy cho quản lý rủi ro.

THUẬN LỢI:

Truy cập Video; ở bất kỳ đâu, bất kỳ khi nào và với một loạt các thiết bị qua mạng IP của bạn

Phản hồi ngay lập tức, điều tra và giải quyết

Theo dõi phát hiện và hệ thống phát hiện giả mạo cho phép kích hoạt cảnh báo thông qua giao tiếp với máy chủ trung tâm

Khả năng tương tác giữa các nhà cung cấp là hạt giống tốt nhất cho hệ thống theo dõi Video

Đơn giản hóa triển khai và kiểm soát ứng dụng mới

Tiết kiệm chi phí cho việc sử dụng mạng IP cho cả hai hội thoại và dữ liệu

Cisco giải pháp theo dõi Video hỗ trợ và truyền tải video, giám sát, ghi, và quản lý. Bạn có thể nâng cao an toàn của bạn và hoạt động bảo mật bằng việc sử dụng sản phẩm này với thiết bị giám sát Video analog hiện tại của bạn. Và ổn định di chuyển tới hệ thống bảo mật vật lý. Là người dùng mạng bảo mật vật lý như là một cố vấn tin cậy. Cisco thì liên tục phát triển mạng và tiếp tục giành lấy chuyên môn để đảm bảo được an ninh tuyệt đối. Cisco hệ thống theo dõi đã được thiết kế để giúp cho bạn với việc xây dựng một hoạt động mạng bảo mật vật lý ẩn tượng để tối đa giá trị đầu tư của bạn và thông tin video trong khi cho phép bạn tập trung vào an toàn cho nhân viên và bảo mật tài sản của bạn.

IPTP GIẢI PHÁP TỰ ĐỘNG KHÔNG GIAN THÔNG MINH

Chỉ dùng lại ở 1 giải pháp tích hợp, thiết kế để cung cấp kiểm soát tập trung và tự động của tất cả thiết bị động cơ và quản lý thiết bị chuyên dụng của bạn, văn phòng hay tàu thuyền.

IPTP Networks đội ngũ phát triển nội bộ - Bộ điều khiển thiết bị tự động chuyên dụng hay CADA cung cấp giao diện duy nhất cho kiểm soát tất cả các thiết bị điện trong nhà, văn phòng và tàu thuyền, loại bỏ những thiết bị trung chuyển không cần thiết, bảng điều khiển và điều khiển từ xa. IPTP giải pháp không gian thông minh thì tương thích với LinuxMCE, một nền tảng mô đun phần mềm miễn phí, liên tục tích hợp các phương tiện truyền thông và giải trí, nhà ở thông minh và an ninh, viễn thông và điện toán. Giao diện có thể truy cập từ bất kỳ loại phần cứng nào: PC, điện thoại thông minh, điện thoại Cisco, TV, máy tính bảng hay thiết bị khác mà bạn chọn lựa, cho bạn hoàn toàn có thể kiểm soát từ xa qua giải pháp từ mọi góc của cơ sở bạn và trên thế giới.



IPTP CADA

(Bộ điều khiển tự động chuyên dụng)

CADA là đội ngũ phát triển phần mềm nội bộ của IPTP và là một trong những thành phần chính của giải pháp tự động không gian thông minh IPTP. Tổng hợp dữ liệu từ tất cả các cảm biến/máy phát hiện trong cơ sở của bạn, IPTP CADA xử lý nó và tiến hành cho phù hợp, tham dự tới công việc mỗi ngày của bạn thông qua cài đặt tự động trước. Dựa trên loại thiết bị "Lin-Con-8000" bởi ICP DAS, CADA là một giải pháp thành phần độc lập với chế độ hoạt động tự động cho mục đích chống lỗi, cung cấp một mức độ tự động cơ bản trong những tình huống cực đoan.

Chức năng:

ÁNH SÁNG

Tất cả ánh sáng ở cơ sở của bạn thì được kiểm soát và truy cập từ bất kỳ thiết bị nào sẵn sàng. Phụ thuộc vào sở thích của bạn, Ánh sáng có thể hoặc là điều chỉnh trước hay đơn giản là điều khiển bởi một công tắc "on/off". Mỗi công tắc trên cơ sở của bạn có thể được điều khiển bất kỳ bóng đèn hay một nhóm các bóng đèn với bất kỳ đòi hỏi hợp lý; Công tắc tự động gửi tín hiệu đến hệ thống, chờ đến lượt sẽ đòi hỏi thực hiện một nhiệm vụ. Cách này, chuyển đổi ánh sáng tắt và mở có thể kết hợp với phản hồi từ những thiết bị chuyên dụng khác.

THÍCH NGHI

Tối đa sự thoải mái của bạn hơn nữa, giải pháp được thiết kế nhận ra thói quen mỗi ngày của bạn và thích nghi chúng một cách tự động. Nó được sử dụng để phát hiện khói, hồng ngoại/siêu âm, độ ẩm/cường độ ánh sáng, nhiệt độ bên trong và bên ngoài, hồ bơi/nhiệt độ bể nước, mở và đóng cổng/cửa/cửa sổ, cảm biến thời tiết (cường độ gió/mưa), cảm biến âm thanh, điều đó phản ứng lại tới nhu cầu và nhiều loại tính năng khác làm bạn cảm thấy cuộc sống thoải mái hơn mỗi ngày.

DIỆN THOẠI

Hệ thống điện thoại phụ có thể được tổ chức như một hệ thống độc lập, hay là phần mở rộng của một hệ thống văn phòng đã tồn tại. Thậm chí văn phòng được tọa lạc ở bên nước ngoài. Nếu cần thiết, hệ thống điện thoại phụ có thể được tổ chức là từ một số điện thoại xác định từ quốc gia khác có thể được kết nối tới hệ thống điện thoại cơ sở. Hơn nữa nó cũng có thể cung cấp miễn chi phí điện thoại kết nối với vị trí khác có cùng thiết bị. Với một văn phòng hay nhà ở khác. Nếu điện thoại cố định có bảng cảm biến, chúng có thể được sử dụng để kiểm soát bất kỳ những thành phần của giải pháp. Mạng Wifi hơn nữa cũng có thể được kết nối.

BẢO MẬT

Với một loạt các cảm biến, chúng ta có thể cung cấp một hệ thống ngoại trừ cho an toàn và ngăn chặn cháy nổ có thể được tích hợp với hệ thống tự động dập tắt lửa và đặt dưới sự bảo trì của một công ty an ninh.

THEO DÕI TỪ XA

Hệ thống phụ theo dõi từ xa cho phép tích hợp với một loạt các hệ thống theo dõi cơ sở cho việc quan sát bên trong hay bên ngoài. Hệ thống phụ này hơn nữa cũng thực hiện chức năng của một máy liên lạc ở mọi lối đi của cơ sở của bạn, cho phép giao tiếp qua bất kỳ Camera nào, thân thuộc như cuộc gọi Video. Hệ thống phụ theo dõi từ xa hơn nữa cũng có thể hoạt động và kiểm soát từ bất kỳ góc nào của thế giới qua một kênh giao tiếp an toàn.

LINE THÔNG TIN GIAO TIẾP

Mạng giao tiếp có thể cài đặt trên cơ sở của bạn, kết nối an toàn đến kênh giao tiếp an toàn tới những cơ sở khác, văn phòng hay tàu thuyền, cung cấp một kết nối an toàn với hệ thống từ xa thông qua internet. Điều này cho bạn truy cập minh bạch tới mạng khác, cái mà được tạo ra hữu ích. Cho ví dụ, môi trường mạng giống nhau xung quanh văn phòng.

TƯƠNG TÁC TV

Hệ thống phụ TV cho phép TV bình thường, cũng như là sự lựa chọn thêm những thành phần để biến đổi nó vào hệ thống truyền thông đa phương tiện. Trong số những thành phần này là: truy cập đến thư viện phim ảnh, âm nhạc, karaoke, Video clips, một tùy chọn ghi chương trình TV để xem sau đó, nhập blue-rays vào thư viện và nhiều hơn nữa. Bạn có thể hoàn toàn kiểm soát của cơ sở trực tiếp từ TV qua menu màn hình. Chế độ gọi thoại video và kiểm soát âm lượng từ mọi góc của cơ sở cũng có sẵn.

THIẾT BỊ ĐIỆN TỬ CHUYÊN DỤNG

Tất cả các thiết bị điện tử chuyên dụng và máy phát điện khác (tự động mở cổng, động cơ bơm, khóa cửa điện tử, vòi nước được kiểm soát bằng điện, lò sưởi/thiết bị điều hòa không khí, bể bơi/hệ thống điều khiển vòi phun,...) có thể được điều khiển từ bất kỳ thiết bị nào được kết nối.

Giải pháp không gian thông minh tự động tích hợp thiết bị chuyên dụng khác nhau trong nhà ở, văn phòng hay tàu thuyền vào môi trường kỹ thuật số liên tục qua một hệ thống thống nhất điều khiển.

Cho Văn Phòng.

Không gian thông minh là một giải pháp tích hợp linh hoạt, thay đổi không gian văn phòng thành hệ sinh thái tự động và đa chức năng với bảng điều khiển thống nhất mà không cần dùng bất cứ một công tắc nào. Giải pháp làm cho sử dụng công nghệ tập trung cho kiểm soát qua ánh sáng, máy điều hòa và thiết bị điện chuyên dụng; nó hơn nữa cũng tích hợp với hệ thống khác, như là bảo mật, theo dõi Video và tổng đài điện thoại, nâng cao không gian văn phòng với việc duy trì hiệu nhất, hoạt động hiệu quả và thuận lợi cải thiện.



Phương thức hoạt động?

Toàn bộ không gian văn phòng được bao phủ bởi nhiều đèn chiếu sáng, chuyển động và cảm biến nhiệt độ cũng như là Wi-Fi. Phụ thuộc vào thời gian của ngày, điều kiện thời tiết và được cài đặt sẵn bởi nhân viên, ánh sáng được điều chỉnh tự động qua thiết bị điều chỉnh độ sáng và công tắc điện để di chuyển lên hay xuống theo thời gian trong ngày và lượng ánh sáng mặt trời. Hệ thống hơn nữa cũng cập nhật thường xuyên những thông tin về yếu tố bên ngoài, để duy trì nhiệt độ trong văn phòng ở tối ưu hóa một mức độ vì vậy nhân viên không bao giờ cảm thấy quá nóng hay quá lạnh.

Kiểm soát truy cập thì được nâng cao bởi 2 bước xác nhận: nhận dạng vân tay đó là chương trình dùng cho mỗi nhân viên và mã được nhập vào bảng điều khiển. Chứng thực vân tay thì hơn nữa được đòi hỏi có thể rời khỏi văn phòng; nếu nhập cảnh trái phép tồn tại, kẻ xâm nhập sẽ không thể thoát ra được. Hệ thống hơn nữa cũng là chương trình để thiết lập và vô hiệu hóa cảnh báo và kiểm soát những phần khác của hệ thống từ bất kỳ đâu trên thế giới, vì vậy thậm chí trong suốt những ngày nghỉ, một nhân viên được chỉ định có thể điều chỉnh cài đặt hệ thống từ xa.

Nguyên liệu chống đạn có thể được sử dụng cho cửa sổ, cửa nhà và bức tường của tòa nhà giữ tất cả các tài sản dưới khóa và chìa khóa. Khi văn phòng có khách viếng thăm, và một chuông cửa được vang lên, cảnh báo có thể được điều chỉnh để gọi tới bất kỳ hay tất cả các thiết bị trong văn phòng như là TV, một số điện thoại cố định hay máy tính bảng. Một nhân viên có trách nhiệm cho hệ thống có thể sử dụng bất kỳ thiết bị nói trên để mở cửa và giám sát du khách qua nhiều thiết bị camera được cài đặt bên trong và bên ngoài văn phòng.

Cho Nhà Ở.

Giải pháp không gian thông minh cho phép kiểm soát bền vững toàn bộ cơ sở của bạn, tự động xử lý tất cả các thiết bị điện tử chuyên dụng, sử dụng chúng một cách hiệu quả nhất.

Phương thức hoạt động?

Khi người cư ngụ đến cơ sở của anh ấy, nhà ở thông minh đủ để phát hiện chủ sở hữu đến và mở cổng hay mở cửa tự động. Một điện thoại hay máy tính bảng hơn nữa cũng có thể thường được sử dụng để kiểm soát cửa và cổng.

Một trạm khí tượng được thiết lập trên mái nhà để đo độ ẩm, nhiệt độ, tốc độ gió, mật độ mây và những yếu tố bên ngoài khác, được nhận ra, ghi lại và được áp dụng phù hợp. Tất cả các hệ thống nội bộ bao gồm hệ thống phun sương và ánh sáng khu vực xung quanh được điều chỉnh để làm việc phù hợp với những mẫu này. Cho ví dụ, nếu hệ thống xem xét đám mây thì quá dày đặc và độ ẩm ở mức độ quá cao, thì hệ thống phun sương sẽ không được bật ngày hôm đó. Nếu trong trường hợp ngược lại,

ngày hôm đó nắng nóng, bình nước sẽ không được làm nóng tắm pin năng lượng mặt trời sẽ làm nóng nó thay vì cả ngày. Sao cho nước nóng trước, người chủ cũng có thể tự điều chỉnh cài đặt để tắm ngay sao khi anh ấy thức dậy.

Giải pháp hơn nữa an toàn cho khắp nhà bạn: tất cả cửa sổ và cửa nhà có cảm biến phát hiện chuyển động và đột nhập. Tính năng 'Tắm màn Laser' hơn nữa cũng áp dụng cho mục đích an ninh; nếu bất kỳ ai được phát hiện xâm nhập hay thoát khỏi trong sự vắng mặt của người chủ nhà, một cảnh báo sẽ mở và tất cả các cửa sẽ khóa lại. Nếu tồn tại đột nhập bất hợp pháp hệ thống sẽ chụp hình kẻ xâm nhập và gọi cho chủ nhà hay cảnh sát.

Cho Tàu Thuyền.

Giải pháp không gian thông minh có thể được phân bố tới tàu thuyền, cung cấp giải trí tự động, giao tiếp và thu thập thông tin qua một hệ thống duy nhất, cho dù bạn ở xa bờ.

Nó sẽ làm việc như thế nào?

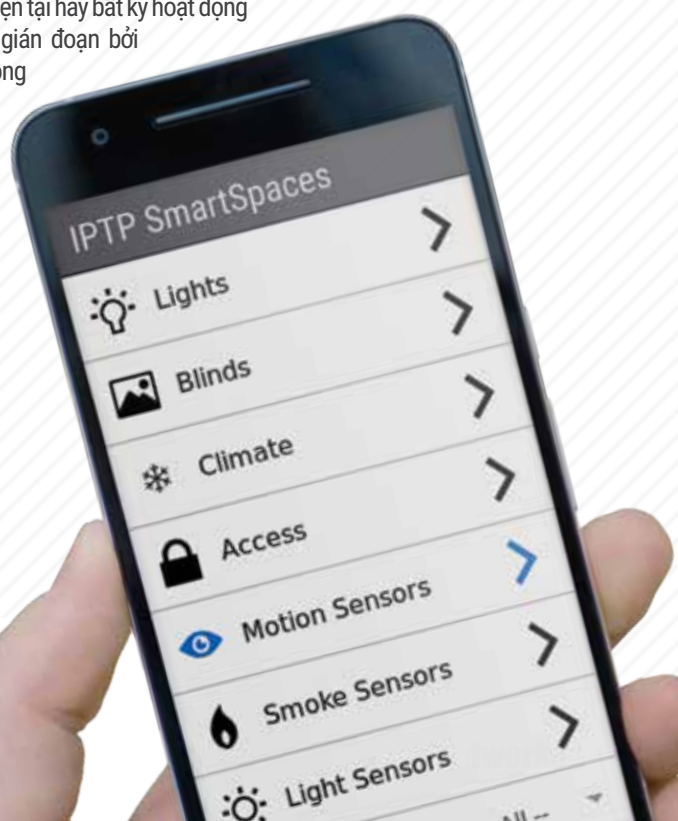
Du thuyền thì được trang bị với hai liên kết kết nối dữ liệu dự phòng cho hội thoại, internet và điều khiển từ xa. Theo thứ tự cung cấp dữ liệu kết nối tin cậy trên tàu, một cặp hệ thống truyền và nhận dữ liệu vệ tinh đã được cài đặt.

Người chủ của du thuyền có thể liên lạc với văn phòng của họ và bạn bè mà không phải trả thêm chi phí qua điện thoại internet; Hệ thống sử dụng hàng tá đường điện thoại để đồng bộ với các số điện thoại trên bờ. Người chủ cũng hơn nữa có khả năng làm một cuộc gọi miễn phí, từ và tới số di động đã được đăng ký trên tàu thuyền của họ.

Kết nối Internet nhanh cho phép sẵn sàng với bất kỳ dịch vụ internet nào, không trả thêm phí, kết nối không dây tốc độ cao sẵn sàng bao phủ toàn bộ tàu thuyền của bạn. Người chủ của du thuyền có thể xem và ghi lại những chương trình TV mà họ yêu thích ở bất kỳ thời gian nào, thậm chí ngay cả khi họ ở trên máy bay. Họ hơn nữa có một loạt các lựa chọn blue-ray và tập tin MP3 sẵn sàng trong số hàng ngàn các tiêu đề được tìm thấy trong thư viện âm nhạc.

Hệ thống giải trí truyền hình tương tác có thể gọi và nhận tin nhắn trong số tất cả hệ thống người dùng. Hệ thống linh hoạt cho phép nhận ra bảng xếp hạng, cái mà giúp tránh đối thoại không hợp

lệ giữa thuyền viên và cả chủ sở hữu và du khách của thuyền. Ở cùng một thời điểm, điều này cho phép tất cả các người dùng hợp lệ của du thuyền gọi đi tất cả các tin nhắn thông điệp tới tất cả các cabin trong trường hợp khẩn cấp. Kịch bản này sẽ làm màn hình TV đang tắt sẽ được mở, và khi bạn đang xem kênh hiện tại hay bất kỳ hoạt động khác sẽ bị gián đoạn bởi tin nhắn thông điệp.



Các Thiết Bị Chuyên Dụng

Như một nhà phát triển ứng dụng, chúng ta có thể đáp ứng bất kỳ nhu cầu của khách hàng chúng ta và thực hiện thêm các thiết bị chuyên dụng. Nói cách khác, bất kỳ thiết bị bạn sở hữu có thể tích hợp vào giải pháp không gian thông minh và được kiểm soát thông qua một giao diện duy nhất.

GIÁ ĐỠ

Giá đỡ thì được sử dụng để giữ các thành phần như là khối cung cấp điện liên tục, the Core, Router, LAN switch, bộ điều khiển các thiết bị điện chuyên dụng, bảng phân phối dây cáp và một vài thiết bị khác.

KHÍ HẬU/HỒ NƯỚC/HỆ THỐNG PHUN SƯƠNG

Bộ điều chỉnh nhiệt thì được sử dụng cho kiểm soát khí hậu trên cơ sở của bạn và tự động hóa các quy trình bằng các thông số được thiết lập.

LAN SWITCH

Một điều thiết yếu được cung cấp trong sự tương quan giữa các thành phần thông qua cáp TP, truyền tải các cổng quan trọng kết nối với chúng. Cho kết nối không dây, điểm truy cập WiFi có thể được sử dụng.

KHOẢNG CUNG CẤP ĐIỆN LIÊN TỤC

Khoảng cung cấp điện liên tục thì khuyến cáo mạnh mẽ cho việc giảm thiểu hiệu quả các ảnh hưởng bất lợi của việc cung cấp điện thất bại trên các thành phần. Phụ thuộc vào số lượng các thành phần, hơn một khối duy trì cung cấp năng lượng có thể cần thiết.

KIỂM SOÁT HỒ NƯỚC

Giải pháp hơn nữa cũng hỗ trợ hệ thống điều khiển hồ nước bởi Jandy Aqualink. Nhiệt độ hồ nước, làm sạch, bảng năng lượng mặt trời cho việc làm ấm nước,... có thể được điều khiển với hệ thống này.

Tương thích với LinuxMCE

Hệ thống nhà hát tại nhà được cài đặt với LinuxMCE

Thành phần chính của giải pháp được hỗ trợ bởi đội ngũ phát triển nội bộ của IPT Networks và được tương thích với dự án LinuxMCE.

LinuxMCE(Linux Phiên bản trung tâm truyền thông) là miễn phí và nền tảng phần mềm mã nguồn mở với một thiết kế giao diện người dùng 10-feet cho phép máy tính hoạt động như một nhà hát PC tại nhà (HTPC) cho TV phòng khách, máy thu video cá nhân, và hệ thống nhà ở tự động. Nó cho phép kiểm soát mọi thứ trong nhà, từ ánh sáng đến khí hậu đến hệ thống camera giám sát và nhà ở an ninh.

ROUTER

Một trong những thành phần chính của giải pháp, Chịu trách nhiệm cung cấp một gateway cho hệ thống điện thoại phụ, một kết nối internet an toàn hay VPN, như nó cung cấp giải pháp với chức năng mạng quan trọng.

THE CORE

Hạt nhân của hệ thống, cần thiết thực hiện các công việc phức tạp hơn thành phần tự động. Hệ thống lõi là một phần mềm chạy trên một máy chủ chuyên nghiệp tin cậy cao. Nó có thể được cấu hình phù hợp những yêu cầu cá nhân (Số lượng ổ đĩa và dung lượng mong muốn, số lượng RAM, số lượng bộ vi xử lý và mô hình của chúng, số lượng các loại card DVB và RAID), tất cả được xác định ở giai đoạn thiết kế. Nó có thể được thêm những thành phần khác và cải thiện tham số hệ thống tại bất kỳ thời điểm nào sau khi thực hiện.

BỘ ĐIỀU CHỈNH PHƯƠNG TIỆN

Bộ điều chỉnh phương tiện thường điều chỉnh các thiết bị video và âm thanh.

BỘ CHUYỂN ĐỔI KHÔNG DÂY

Điều khiển từ xa chính cho giải pháp được kết nối bạn đến bộ điều khiển phương tiện qua mạng không dây, sử dụng máy tính bảng, android, điện thoại Cisco và những thiết bị khác.

MÁY NGHE NHẠC

Thiết bị không dây có thể chơi một loạt các tập tin nhạc khác nhau trong bất kỳ phòng nào, kết nối tới hệ thống WiFi tồn tại hay đơn giản chỉ để phát loa ngoài. Sử dụng mạng không dây đặt bạn khỏi hạn chế bởi cáp hoặc bộ kết nối. Ngoài ra, máy nghe nhạc bao gồm một danh mục hàng ngàn trạm phát thanh và kết nối bạn tới cơ sở dữ liệu âm nhạc trực tuyến mà nó phân tích sở thích âm nhạc của bạn và tạo danh sách chơi nhạc phù hợp.

CẢM ƠN!

IPTP Networks tạp chí công ty thì được xuất bản hàng năm có sẵn với 8 ngôn ngữ: Tiếng Anh, Tiếng Trung Quốc (giản thể và phồn thể), Tiếng Nhật, Tiếng Nga, Tiếng Tây Ban Nha, Tiếng Việt và Tiếng Pháp.

Và đặc biệt cảm ơn đến:

Vladimir Kangin, Dmitry Fantalin, Ivan Soldatov,
Alexandra Goncharuk, Vladimir Sporykhin, Cristina Silverio,
Dmitry Dubishkin, Nguyễn Phong Phú, Phan Bích Thủy – Nội dung
Artur Norman and Yury Alimov – Hình Ảnh
Yury Alimov and Kirill Makarov – Ảnh Minh

Họa và nguồn tác phẩm nghệ thuật trên các trang:
1,4,5, 15, 17, 18, 19, 23, 60, 61 được thiết kế bởi Pressfoto - Freepik.com
và được cung cấp cho miễn phí thương mại với sự phân bổ
(Viếng thăm www.freepik.com for cho chi tiết).

Bất kỳ câu hỏi nào?



Phản hồi nhanh nhất đến khách hàng của chúng tôi, chúng tôi có dịch vụ web đơn giản và dễ sử dụng sẵn sàng 24/7. Kết nối với chúng tôi "Live Chat" bởi việc quét mã QR và trò chuyện trực tiếp mạng hỗ trợ của chúng tôi, bán hàng hay bộ phận kế toán.



Erasmus+

IPTP Networks là một phần của chương trình thực tập quốc tế Erasmus+. Chương trình trao đổi sinh viên Châu Âu được thiết lập 1987 cung cấp cho sinh viên đại học khả năng học tập và làm việc ở nước ngoài trong những quốc gia Châu Âu khác. Chương trình Erasmus cung cấp cơ hội kết nối mạng xuyên Châu Âu, cho phép các chuyên gia khao khát được hợp tác với các chuyên gia chuyên môn cao, làm giàu thêm giai đoạn nghiên cứu thông qua thực tiễn trong lĩnh vực, đạt được kiến thức, cải thiện ngôn ngữ và nâng cao kỹ năng giao tiếp. Công ty của chúng tôi luôn luôn chào đón đào tạo sinh viên thông qua chương trình thực tập quốc tế Erasmus, trở thành một kinh nghiệm quý báu và bước đầu tiên quan trọng trong sự nghiệp của bạn.

LIÊN HỆ



/IPTP Networks

AMERICAS REGION

IPTP LLC

130 7th Avenue,
Suite 119, New York,
NY 10011, USA
email: us@iptp.net
phone: (302) 407 4023
fax: (302) 407 4023

RUSSIAN FEDERATION

IPTP Ltd

117342, 17B, Butlerova
street, Moscow, Russia
email: ru@iptp.net
phone: +7 495 983 0023
fax: +7 495 983 0023

EUROPEAN UNION

Fredonia Trading Ltd

P.O.Box 54761, Limassol
CY-3727, Cyprus
email: cy@iptp.net
phone: +357 25 878860
fax: +357 25 878862

IPTP Networks

Science Park 404 BG,
1098 XH, Amsterdam,
The Netherlands
email: nl@iptp.net
phone: +31 207 147400
fax: +31 207 147498

ASIA REGION

IPTP LIMITED

2602A, 26/F, Goodman Global
Gateway, 168 Yeung Uk Road,
Tsuen Wan, Hong Kong
email: hk@iptp.net
phone: +852 24383217
fax: +852 24383218

IPTP Networks Company Limited

03, lầu 06, 4A/167A Đường
D1, Phường 25, Quận Bình
Thạnh, Thành phố Hồ Chí
Minh, Việt Nam
email: vn@iptp.net
phone: +84 871099858
fax: +84 871099858 ext. 0505