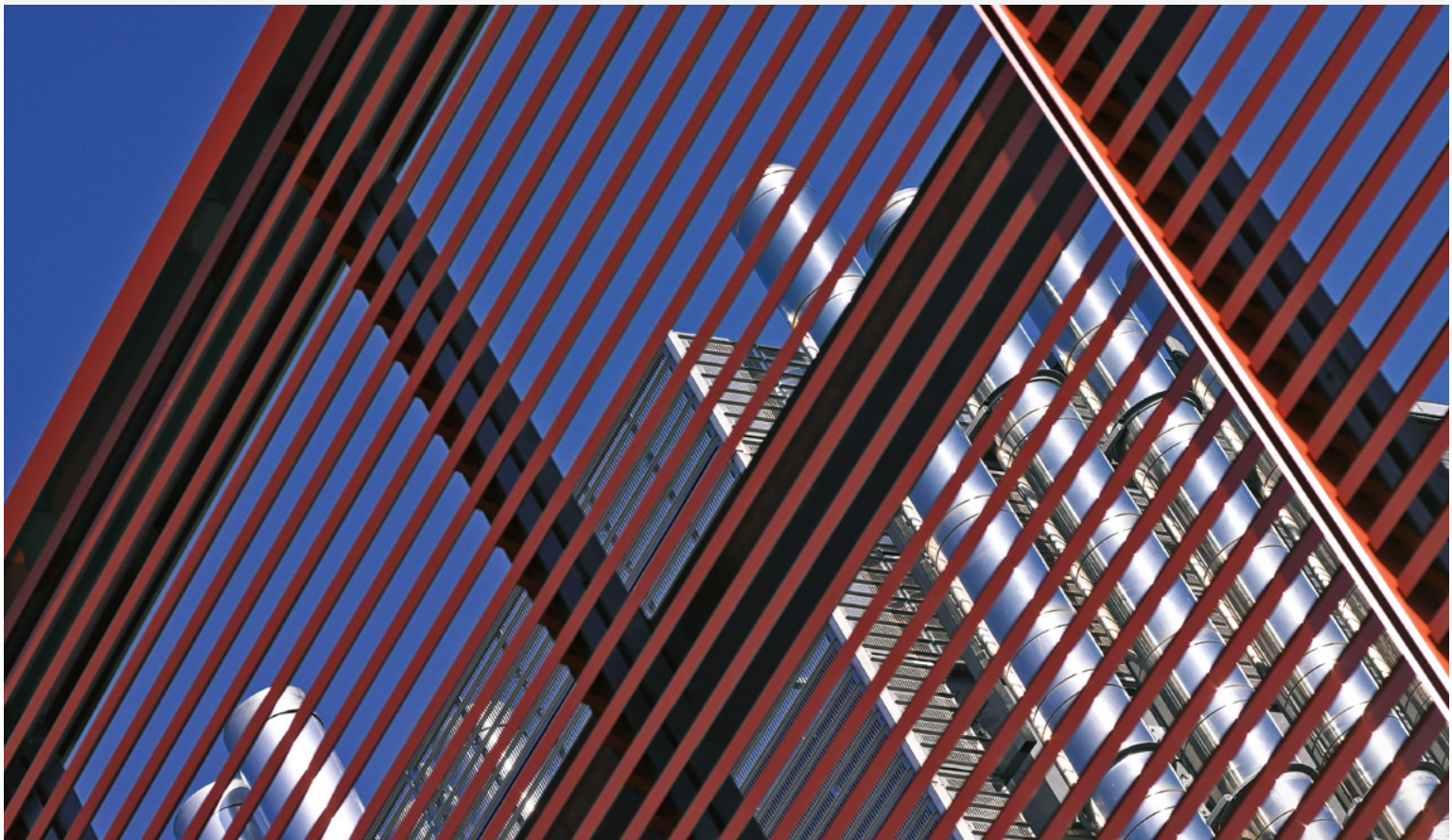


數據中心緊鄰巴黎市中心, 可提供卓越 的高度復原能力

巴黎東翼技術規格



不間斷電源



定製化解決方案



密集網絡



雲端連接

GLOBAL SWITCH

Global Switch 是歐洲和亞太地區業界領先的數據中心業主、運營商和開發商，擁有大型網路密集、電訊運營商中立和雲中立、多客戶數據中心。我們的數據中心可提供豐富的生態系統，具備可靠性、安全性和靈活性，是客戶托管 IT 基礎設施的理想之選。

服務

專屬機房

這些獨立區域包括全年無間斷 (24x7x365) 的網路運行中心設施，是根據客戶提出的規格量身設計和打造的機房。

機櫃

Global Switch 機櫃解決方案具備出色的大規模復原能力，可滿足中等規模的 IT 空間及電力需求。此解決方案為客戶提供了安全的私人區域，並在設計及佈局方面提供良好的靈活性。

機架

我們的機架位於託管區，對希望外包關鍵 IT 基礎設施、在多個位置開展業務或希望隨著空間需求不斷擴大規模的企業而言，機架是至關重要的資源。

MMR數據交換獨立空間

數據交換獨立空間 (MMR) 可為電信公司提供高度安全的專用區域來存放網路基礎設施，以連接數據中心內的衆多公司和組織。

主要優勢

規模：總面積超過410萬平方尺(38萬7千平方米)的12個設備齊全的世界級數據中心，提供可擴展性。

靈活性：提供全面的空間和電力解決方案，靈活滿足您的需求。

密集網絡：數據中心毗鄰一線城市的商務中心區，可提供豐富、低時延的連接解決方案，可直接接入主要的國際光纖路由。

具有競爭力的方案：強大、多元化的服務商生態系統，確保客戶能夠以最具競爭力的價格享受全方位服務。

高度復元能力基礎建設：Global Switch 提供多層次不間斷的電力冗余保護、極佳的製冷和安保保障。這些關鍵組件由先進的建築物管理系統建監控，並由全年無休 (24x7x365) 的安全和技術支援團隊提供支援。

定製化解決方案：可根據客戶的具體要求提供定製解決方案。

環保承諾：能效是我們業務的核心所在。透過在設計、運行等方面的持續創新並與客戶密切協作，我們不斷提升數據中心的能效。

卓越運營：我們通過了主要的 ISO 認證，進一步完善了我們穩健的關鍵環境方案，該方案對於我們全球各數據中心採用並保持最佳做法至關重要。

財政實力：我們是財務安全的數據中心業主和運營商，享有投資級信用評級。



世界級設計數據中心



優化的冷卻系統



運營商中立



高度安全



環保承諾



卓越運營

巴黎東



數據中心位置

- 該中心位於距離金融區及市中心 6 公里的位置
- 步行 10 分鐘之內即可到達附近 2 個火車站。
- 到達巴黎戴高樂機場 (Paris Charles de Gaulle Airport) 只需 45 分鐘車程

建築物概況

- Global Switch 擁有永久產權
- 專門建造
- 營運表現超越三線標準
- 總樓面面積為 34,915 平方米
- 6 層數據樓
- 靈活性 IT 空間, 可依需求創造專屬環境

主要建築結構特點

- 鋼筋混凝土架構, 加上鋼筋混凝土樓板、金屬覆面及玻璃幕牆
- 樓板與樓板之間高度 3.3 米
- 加高地台高度為 600 毫米
- 從加高地台至主梁底一般淨高 3 米
- 地面承重 10kN/m²
- 1 個載貨升降機 (10 噸), 2 個乘客升降機

電源設備

- 15kV 電力, 採用 N+1 冗餘配置
- 供電容量 34MVA (目前及規劃容量)
- 技術 (IT) 電源由現場靜態 UPS 提供, 採用 2N 冗餘配置
- 機械系統由備用發電機系統提供支持, 採用 N+1 冗餘配置
- 機房採用多元化電力配給
- 現場燃料儲備可支持 48 小時全負荷運行, 燃料供應全年無間斷 (24x7x365)
- 供電標準功率密度 800 W/m², 亦可以全面支持需要更高功率密度的解決方案

冷卻設備

- 已安裝冷卻功率 22.8MW
- 全部系統至少 N+1 冗餘配置
- 機房的溫度和濕度由 CRAC 機組控制在 ASHRAE TC9.9 建議範圍內
- 多路徑分配管道
- 水凝式冷卻系統

保安系統

- 營運中心全年無間斷 (24x7x365) 由專人值守
- 保安人員全年無間斷 (24x7x365) 巡邏
- 內外部均有閉路電視監控系統持續監控
- 閉路電視監控記錄保留 31 天
- 全面的入侵檢測和警報裝置覆蓋全部區域
- 依據 ISO 27001 執行嚴謹出入控制程序
- 採用感應式讀卡機和生物識別系統控制出入
- 人員出入需經過防衝門
- 裝卸貨區全年無間斷 (24x7x365) 保安管理

網絡連接能力

- 運營商中立
- 密集網路可以連接多個全球及區域性運營商及互聯網服務供應商 (ISP), 提供暗光纖 (Dark Fibre)、波長 (Wavelength) 光纖、乙太網路 (Ethernet) 提供直駁光纖、MPLS、VPLS、互聯網端口 (IP Transit)、對等互連 (Peering)、CDN、託管、虛擬化服務 (SDN)、語音和移動服務
- 通過公有、私有及混合雲端方案供應商連接多個雲端服務
- 3 個 MMR 數據交換獨立空間
- 3 個不同的建築物接入點
- 多元化的光纜線及路徑
- 園區光纖傳輸系統將巴黎東翼連接至巴黎西翼
- 頂樓空間可擺放衛星及天線設備
- 多家 France-IX 轉銷商

火警探測及滅火系統

- 模擬尋址火警探測系統涵蓋全部區域
- 抽氣式煙霧探測預警系統 (全年無間斷 24x7x365 監控)
- 機房配備 Inergen 氣體滅火系統

關鍵環境管理

- 經驗豐富的設施管理團隊提供全年無間斷 (24x7x365) 的管理
- 全年無間斷 (24x7x365) 環境 (溫度) 監控
- 全年無間斷 (24x7x365) 監控所有建築物管理系統 (BMS)
- 全面的能量計量系統
- 國際認證的關鍵環境方案

其他服務

- 交叉連接
- 客戶報告
- 運送及存放
- 設計及建造
- 裝修
- 現場設施
- 遠程掌管
- 技術清潔
- 垃圾處理

證書

- ISO 9001, 14001, 27001, 45001, 50001
- 符合支付卡行業資料安全標準 (PCI DSS)
- HDS
- 歐洲資料中心能源效率行為準則

Global Switch 巴黎東

7-9 rue Petit
92582 Clichy Cedex
France
+33 1 55 90 04 60
salesparis@globalswitch.com



辦事處

2nd Floor, Nova North
11 Bressenden Place
London SW1E 5BY
United Kingdom

+44 20 8054 9000
info@globalswitch.com

數據中心

阿姆斯特丹園區

阿姆斯特丹西翼 / 阿姆斯特丹東翼
Johan Huizingalaan 759
1066 VH Amsterdam
Netherlands

+31 20 6666 300
salesamsterdam@globalswitch.com

倫敦園區

倫敦東翼
Global Switch House
3 Nutmeg Lane
London E14 2AX
United Kingdom

+44 20 7473 9000
saleslondon@globalswitch.com

倫敦北翼

East India Dock House
240 East India Dock Road
London E14 9YY
United Kingdom

+44 20 7473 9000
saleslondon@globalswitch.com

法蘭克福園區

法蘭克福北翼 / 法蘭克福南翼
Eschborner Landstraße 110
60489 Frankfurt am Main
Germany

+49 69 74 22 70
salesfrankfurt@globalswitch.com

馬德里

Calle Yécora, 4
28022 Madrid
Spain

+34 91 312 06 00
salesmadrid@globalswitch.com

巴黎園區

巴黎東翼 / 巴黎西翼
7-9 rue Petit
92582 Clichy Cedex, France

+33 1 55 90 04 60
salesparis@globalswitch.com

香港

18 Chun Yat Street
Tseung Kwan O Industrial Estate
New Territories, Hong Kong

+852 3955 1000
saleshongkong@globalswitch.com

新加坡

新加坡大成
2 Tai Seng Avenue
Singapore 534408

新加坡兀蘭

7 Woodlands Height
Singapore 737858

+65 6958 1800
salessingapore@globalswitch.com

ALWAYS ON GLOBALSWITCH.COM