

数据中心手册

Colt DCS 法兰克福市区数据中心

www.coltdcs.com



Colt DCS 法兰克福市区 数据中心

数据中心技术规格



Colt DCS 法兰克福市区 数据中心

2MW 供电

Colt DCS 法兰克福市区数据中心拥有 1,200 平方米的空间，安全系数高且抗灾能力强。

高效的运营商中立数据中心设于法兰克福

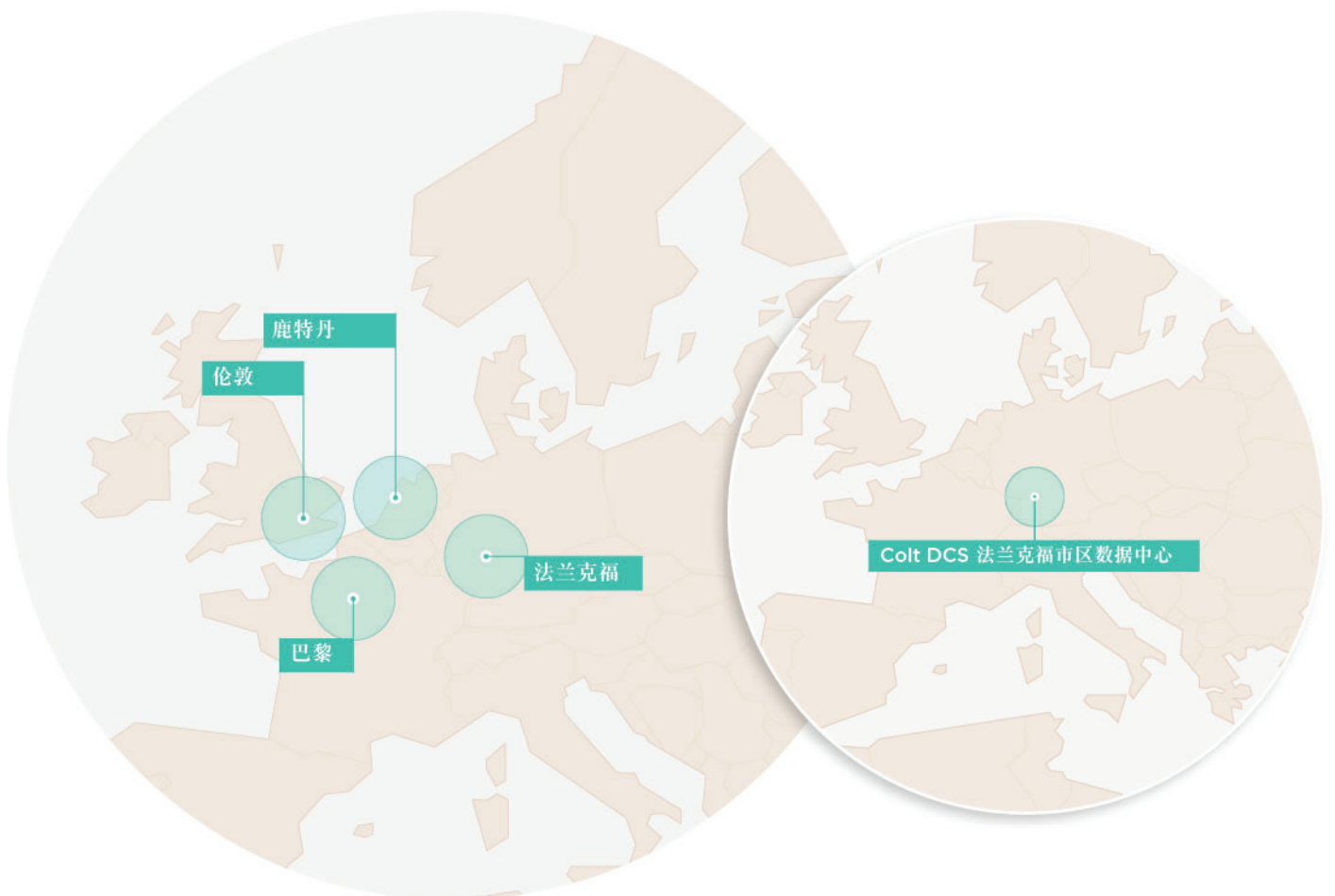
Colt DCS 法兰克福市区数据中心距离最近的大型机场 13.8 公里，距离火车站 5 公里。Colt DCS 的这个 3 级数据中心在技术、抗灾能力和全天候安保方面表现出众，久经考验。该设施配备了 1,350 平方米的数据中心空间和替代运营商路由。

在 2.4MW IT 负载支撑下，数据中心将确保您在需要之时精准实现能源供应的可扩展性

卓越的服务

- 高水平的可靠性和抗灾能力
- 提供始终如一的高效服务
- 基于 ITIL 的服务管理方法
- ISO 27001 和 ISO 14001 认证

我们的团队全面负责 Colt DCS 法兰克福市区数据中心的机械电力基础设施。具体包括数据机房管理、容量管理、安保、能源采购以及计划内的预防性和纠正性维护作业方案。通过单一联系人，您可以放心获享至高水准服务，使数据中心需求得到全天候支持。



设施概述



- 1,350 平方米的技术空间
- 2.4MW IT负载
- 运营商中立
- Colt 3 级认证 (即可同时维护)
- 重载型高架地面
- 温湿度符合ASHRAE 指导方针
- 泊车设施
- 办公设施
- 远程人工协助服务

电源容量



- 总IT负载 2.4MW
- N+N 电力支持基础设施静态开断 (A+B)
- 功率密度范围: 高达 1250W/ 功率
- 专用 N+N UPS
- 10分钟不间断电源供应系统
- N+1 发电机
- 站点 72 小时满负荷

连接性



- 运营商中立
- 数据中心接纳多个多元入口点
- 多个运营商路由选择
- DECIX 连接
- 主要云服务提供商的连接

火灾控制



- 可寻址的模拟警报系统, 依照双报警条件启动地面上下放气
- FM200 或惰性气体 (Inergen, Argonite、Proinert) 用于机柜间和 UPS 机房
- HSSD 烟雾探测 (VESDA)

安全



- 全天候24小时现场安保, 由多重守卫看管
- 照片证件门禁系统, 直接关联至 Colt DCS
- 安全的双门防尾随门正门旋转门
- 开门报警
- 中央警报监控
- 闭路监控全覆盖
- ISO 27001 认证

环境保护

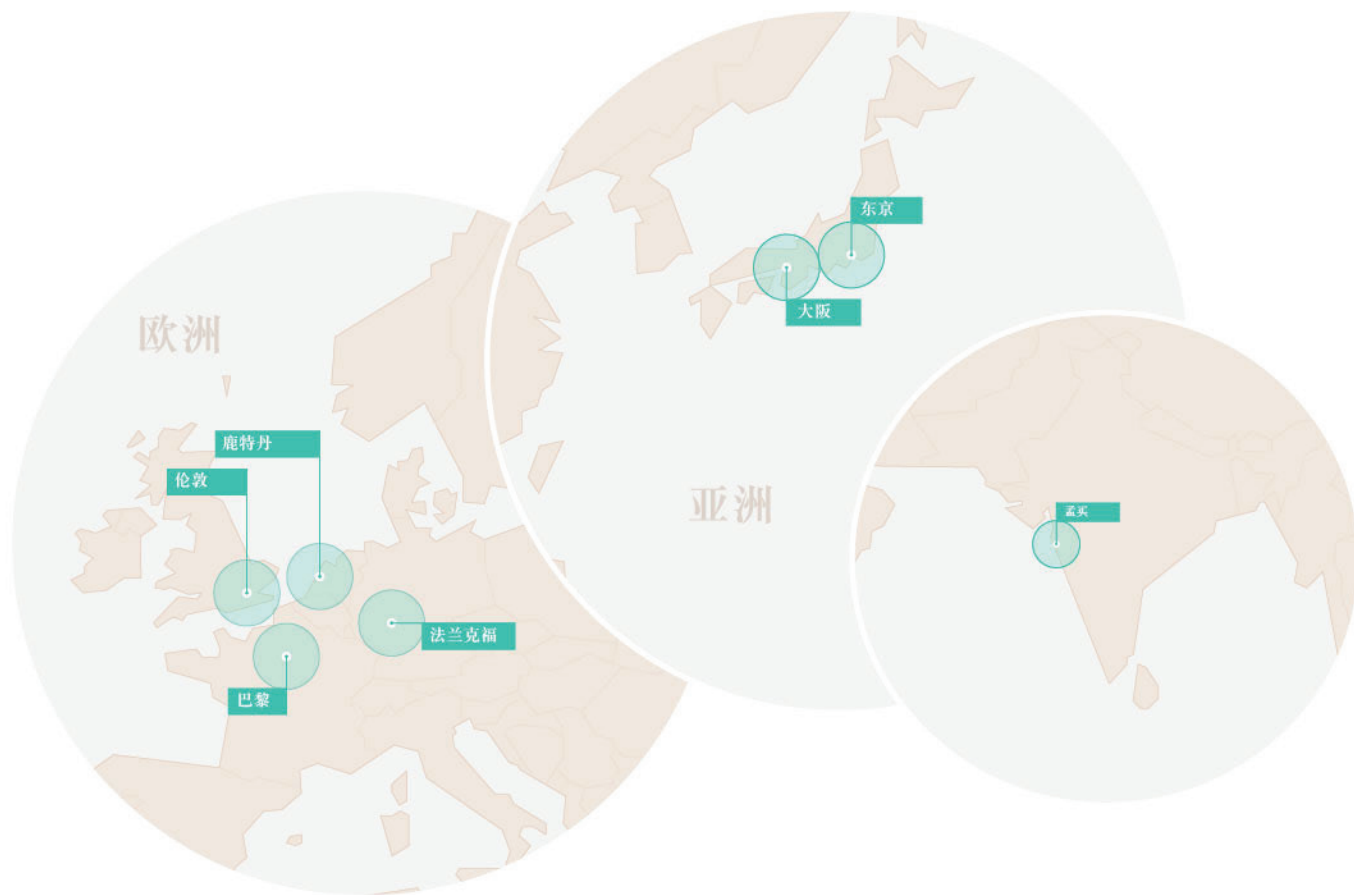


- 距离最近的机场 13.5 公里
- 无洪灾风险
- 距离最近的火车站 5 公里
- 电车可达
- 无地震或飞行路径风险

能量效率



- 新风干式冷却器和热交换器水冷, DX 备用模式
- 100% 使用绿色电力



我们的运营商中立数据中心位置

法国

Colt DCS 巴黎西南部数据中心

德国

Colt DCS 法兰克福市区数据中心
Colt DCS 法兰克福西区数据中心

印度

Colt DCS 孟买数据中心

日本

Colt DCS 大阪数据中心
Colt DCS 大阪京阪奈数据中心
Colt DCS 东京盐滨数据中心
Colt DCS 东京印西数据中心二
Colt DCS 东京印西数据中心三
Colt DCS 东京大手町数据中心

荷兰

Colt DCS 鹿特丹数据中心

英国

Colt DCS 西伦敦数据中心
Colt DCS 北伦敦数据中心

☎ 0800 358 3598

☎ +44 20 3003 4584

✉ dcsinfo@colt.net

🌐 www.coltdcs.com

🐦 @ColtDataCentres

📺 Colt DCS 数据中心服务

in Colt DCS 数据中心服务

📷 Colt DCS 数据中心服务

Colt DCS 数据中心服务

在欧洲和亚太地区以可持续方式设计、构建、交付和运营管理超大规模数据中心，提供周到服务，实现卓越运营。我们依托在 8 座城市设立的 14 家先进的运营商中立数据中心，面向超大规模和大型企业客户，提供数据中心解决方案。

我们的超大规模和主机托管解决方案支持客户自由且有力地制定业务增长规划，安心信赖数据中心战略储备，能够迎合明天的需求。我们拥有超过 25 年的雄厚行业经验，努力实现愿景，即成为市场中最受信赖并以客户为中心的数据中心运营商。

我们将环保意识置于

一切工作的核心，因为我们深知保卫地球是全人类的责任。正因如此，我们积极行动，努力减轻自身对全球的环境影响，把可持续发展作为关键战略的推手。作为可持续发展历程中的一步，我们与姊妹公司携手，全心全意实现 2030 年自有业务全球净零排放的目标。

© 2022 Colt Group Holdings Limited 版权所有。
Colt DCS 的名称和徽标均为商标。
保留所有权利。

编号：2022-07-06-DS-FURT-CITY

认证资质：

ISO 27001
ISO 14001



colt
Data Centre Services