

データセンターにおける物理的セキュリティを確保する5つの方法

現代のデータセンターは非常に複雑であり、データセンタのセキュリティには、データの漏えいを防ぐだけでなく、企業インフラや提供したサービスの稼働時間と完全性を確保する。そのため、物理的な保護戦略をアップグレードする必要がある。この記事では、データセンターの安全性・信頼性を確保するための効果的な方法を紹介する。



安全な立地



データセンターは、ハリケーン、地震、津波、洪水などが頻繁に発生する危険性の高い地域から離れた場所に建設する必要がある。また、空港、発電所、化学施設などの場所も避ける。

堅牢なインフラと保護システム



多層的な入退室管理



多層的なセキュリティで構成された物理的保護モデルにより、障害の分析が容易になり、各層で適切かつ効果的な保護対策を徹底する。

中央監視室



監視室のスタッフが不審者の侵入や事故をいち早く察知し、適切な対処を行うことができる。また、録画された映像は、犯人に損害賠償の証拠としても利用できる。

セキュリティ制御テスト

