

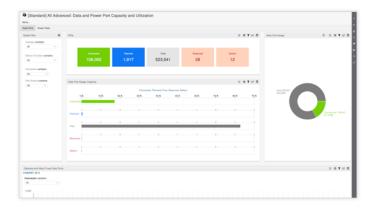




Data and Power Port Capacity and Utilization Report

Warum sollten Sie diesen Report verwenden?

Um die Kapazität von Daten- und Stromports in Ihren Rechenzentren effizient zu steuern, ist es wichtig, die Nutzung zu überwachen, freie oder defekte Ports zu identifizieren und die Ressourcenzuweisung zu optimieren. So können Sie den Betrieb optimieren und die Planung zukünftiger Anforderungen verbessern.



KPIs in diesem Report

- Anzahl der Datenanschlüsse nach Standort, Schrank, Gerätefunktion oder Anschluss:
 - Angeschlossen
 - Geplant
 - Frei
 - Reserviert
 - Defekt

- Anzahl der Stromanschlüsse nach Standort, Schrank, Gerätefunktion oder Anschluss:
 - Angeschlossen
 - Geplant
 - Frei
 - Reserviert
 - Defekt

Mehrwert für Ihr Unternehmen

- Effiziente Ressourcenzuweisung: Durch die Verfolgung der Kapazität von Daten- und Stromports wird eine effiziente Nutzung gewährleistet und Über- oder Unterkapazität vermieden.
- Proaktive Fehlerbehebung: Die frühzeitige Erkennung defekter Ports erlaubt schnelle Reparaturen, wodurch Ausfallzeiten reduziert und der reibungslose Betrieb gesichert wird.
- Planung der Skalierbarkeit: Durch die Identifikation von Schränken mit vielen freien Ports können Erweiterungen vorgenommen werden, ohne neue Infrastruktur hinzuzufügen.
- **Erhöhte Effizienz im Betrieb:** Die klare Trennung von freien, geplanten, verbundenen und reservierten Ports erleichtert das Verwalten der Kapazitäten und verbessert die Abläufe.

- Kostenoptimierung: Verhindern Sie überflüssige Ausgaben, indem Sie sicherstellen, dass die vorhandene Infrastruktur vollständig genutzt wird, bevor zusätzliche Ressourcen angeschafft werden.
- Optimierte Ressourcennutzung: Ein Überblick über Kabelarten, -mengen und -standorte ermöglicht eine gezielte Ressourcenzuweisung, wodurch Materialien für Wartung, Upgrades oder Erweiterungen bedarfsgerecht eingesetzt werden, ohne unnötige Bestände aufzubauen.

Voraussetzungen

- FNT Command cbase
- FNT Command cline