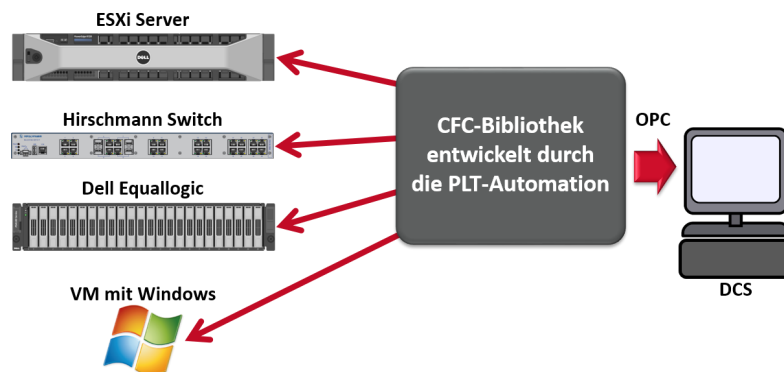


System Condition Monitoring

Zustandsüberwachung von Industriellen IT-Systemen

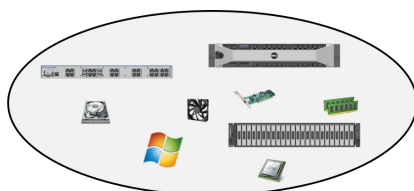
Das PLT System Condition Monitoring (SCM) ist eine herstellerunabhängige System- und Geräteüberwachung, mit welcher nicht nur Hardwareschnittstellen sondern auch virtuelle Schnittstellen und Geräte überwacht werden können. Darüber hinaus bietet das PLT SCM Konzept alle Möglichkeiten eines modernen Prozessleitsystems.



Warum benötigt man eine Systemüberwachung?

Für eine frühzeitige Erkennung von bevorstehenden Fehlern durch:

- Erfassung von Abweichungen vom Normalzustand
- Entscheidungshilfen für planbare und nicht planbare Wartungsintervalle
- Optimierung von Instandhaltungsstrategien (Asset Management)
- Optimierung von Nutzungsdauer, Zuverlässigkeit und Anlagenverfügbarkeit

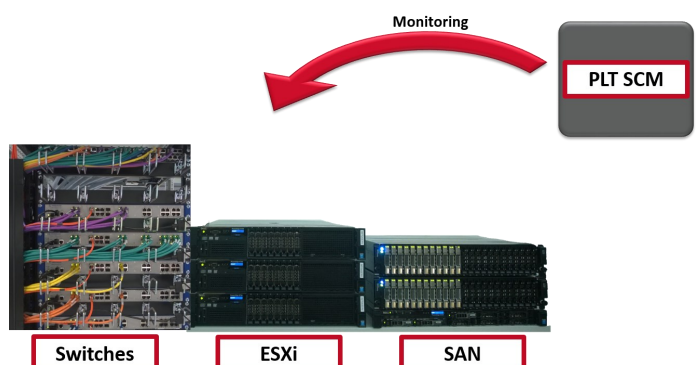


Für eine zentrale Informationsdarstellung muss die Information gebündelt dargestellt werden

Informationssammlung und Überwachung durch PLT SCM

Vorteile der PLT SCM Lösung

- Autarke Überwachung durch PLT SCM Hardware
- Individuelle Systemanpassung und Darstellung mit kundenspezifischen Typicals und Faceplates
- Schnelle Datenverteilung und Anbindung durch OPC
- Zentrale Überwachung der gesamten industriellen IT



PLT Automation S.à r.l.
 Zone Industrielle
 L-6468 Echternach
 Fon: +352 26 72 34 - 1
 Fax: +352 26 72 34 - 34
 E-Mail: info@plt-automation.lu
 WEB: www.plt-automation.lu

Entwicklung: André Kessler