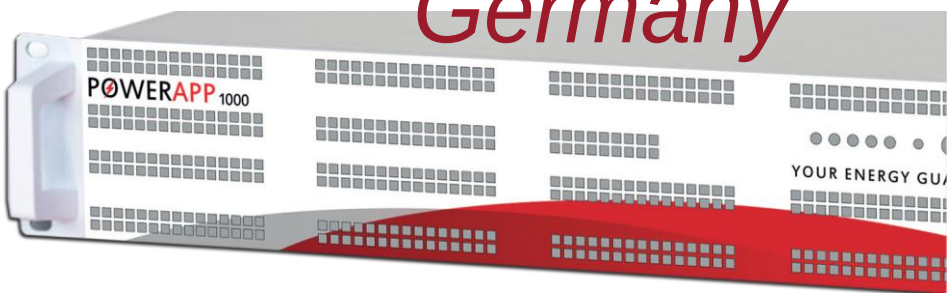
LiSS PowerApp

TELCO TECH
NETWORK SECURITY

Security
Engineered in
Germany



Was leistet die PowerApp?

IT-Infrastruktur-Ausfälle können zu Verlust von nicht gesicherten Daten führen und die Hardware beschädigen.

Die PowerApp garantiert ein ordnungsgemäßes Herunterfahren aller wichtigen Systeme.

Zudem unterstützt Sie das PowerApp-System bei bei Havarie-Tests.

Die PowerApp arbeitet ohne Agenten, Windows- und Linuxserver, sowie Anwendungen werden automatisch heruntergefahren, angehalten oder zu einem sekundären System verschoben.

Anwendungsszenarien:

- Notabschaltung (Stromausfall, Temperaturprobleme, ...)
- Shutdown-Tests (Havarie-Übungen)
- Shutdown und Failover Logiksimulationen
- „Live“-Dokumentation von Servern und USV-Systemen

Die PowerApp ermöglicht bei einem Stromausfall ein sicheres Herunterfahren des Systems, der Server und Anwendungen, über mehrere Rechenzentren unter Berücksichtigung der unternehmensspezifischen Abhängigkeiten der IT-Systeme.

TELCO TECH GmbH · Rheinstraße 3 · D-14513 Teltow und Mädewalder Weg 2 · D-12621 Berlin
Tel.: +49 (0) 30 / 56 58 62 610 · Fax: +49 (0) 30 / 56 58 62 619 · www.telco-tech.de · info@telco-tech.de

LiSS PowerApp

Hauptmerkmale:

- Server-Shutdown anhand des USV-Status, sowie anderer Sensoren (Temperatur, Feuchtigkeit, Rauch)
- Shutdown von Windows- und Linux-Servern sowieso Funktionsgruppen (Anwendungen, Dienste und Cluster, VMWare und Hyper-V Failover)
- Shutdown Havarie-Simulation
- Agentenlose Implementierung
- Alarmierung per E-Mail / Kommandozeile / Alert Messaging Server Integration
- Mandantenfähig
- Definition von Benutzern und Benutzerrollen
- Audit-Protokollierung
- Administration über Web-Konsole
- AD / LDAP-Integration
- Standortbasierte Systemgruppierung z.B. zu Rechenzentren
- Discovery-Funktion für neue Server

Technische Spezifikationen			
	PowerApp 500	PowerApp 1000	Power App VM (Hyper-V & VMWare)
Hardware			
CPU	Intel Pentium G6950 2,8 GHz Dual-Core	Intel Xeon X3430 2,4 GHz Quad-Core	Dual-Core CPU
RAM	8 GB DDR3	16 GB DDR	min. 4 GB
HDD	2x 2,5“ 250 GB SATA	2x 3,5“ 1 TB SATA	min. 60 GB
RAID	RAID 1	RAID 1	-
LAN	4x Gigabit Ethernet	4x Gigabit Ethernet	3x Ethernet
Abmessungen			
B x H x L	430 x 44 x 458 mm	430 x 88 x 458 mm	-
Format	19“ 1U Short	19“ 2U Short	-
Leistungsaufnahme			
Netzteil	300W Single	500W Dual	-
Anwendungs-Empfehlungen			
Maximale Anzahl unterstützter Server	250	1500	1500

Integration

Die PowerApp kann per SNMP v1, v2 und v3 alle USV-Systeme der führenden Hersteller, sowie diverse Umweltsensoren abfragen. Die Alarmierung kann per E-Mail oder Kommandozeilenaufruf erfolgen. Alternativ kann auch der Alert Messaging Server verwendet werden.

TELCO TECH GmbH · Rheinstraße 3 · D-14513 Teltow und Mädewalder Weg 2 · D-12621 Berlin
Tel.: +49 (0) 30 / 56 58 62 610 · Fax: +49 (0) 30 / 56 58 62 619 · www.telco-tech.de · info@telco-tech.de