

# PowerApp - Success Story

## Internationale Organisation

# Internationale Organisation schützt kritische IT-Infrastruktur mit PowerApp

## Auftraggeber

Eine **internationale Organisation** mit Sitz in Wien stellt **zentrale IT-Services** auf über 300 Servern für die Einsätze ihrer Mitarbeiter sowie für ihre Stützpunkte in einer **Vielzahl von Ländern** bereit.

**Die zuverlässige, unterbrechungsfreie Verfügbarkeit kritischer Daten ist Voraussetzung für ihren Erfolg.**

## Zitat Abteilungsleiter IT-Betrieb

*„Unser Ziel war es, eine robuste, zukunftsichere Lösung umzusetzen. Die IT ist ein wesentliches Rückgrat unserer Organisation und muss gegen Ausfälle nachhaltig abgesichert werden. Durch die Zusammenarbeit von iQSol mit unserem langjährigen Partner HP verfügen wir nunmehr über eine Lösung, die sowohl technisch als auch kommerziell unsere Erwartungen voll erfüllt.“*



## Projektpartner

Das **gemeinsame Implementierungsteam von HP und iQSol** stellte den Erfolg sicher.



## HERAUSFORDERUNG

### Mangelnde Absicherung gegen Ausfälle

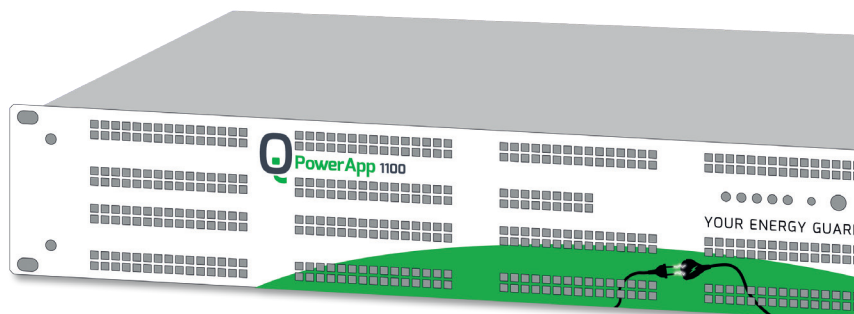
- unzuverlässige Stromversorgung in zum Teil historischen Gebäuden
- USVs bieten nur unzureichenden Schutz
- Im Falle eines Stromausfalles konnte es zu unkontrolliertem Shutdown kommen.
- Wiederanlauf war zeit- und ressourcenintensiv
- Schlimmstenfalls war ein Datenverlust nicht auszuschließen.
- Disaster-Tests waren kaum durchführbar.



## LÖSUNG

### PowerApp von iQSol überzeugt mit intelligentem Lösungsansatz

- Mit Unterstützung des bewährten Infrastrukturpartners HP wurden Lösungsoptionen evaluiert.
- Die **PowerApp von iQSol überzeugte** durch ihren **intelligenten Lösungsansatz** und **lückenlosen Out-of-the-Box-Funktionsumfang**.
- Die konsequente Verwendung von **Standardschnittstellen** und **-protokollen** in PowerApp ermöglichte eine äußerst rasche Umsetzung.



**Hewlett Packard  
Enterprise**

**iQSol**  
Security made in Austria.

# Internationale Organisation schützt kritische IT-Infrastruktur mit PowerApp

## Über die iQSol GmbH

Die österreichische iQSol GmbH ist ein unabhängiger Hersteller für Lösungen im Bereich IT-Alerting, Business Continuity sowie Log-Management. Die Spezialisten von iQSol haben langjährige Erfahrungen aus vielen IT-Audits und verfügen über umfassende Kenntnisse gängiger Systems- und Security-Management-Lösungen (SIEM).



## Warum PowerApp?

In der IT-Infrastruktur können Stromausfälle zum Verlust nicht gesicherter Daten sowie im Einzelfall zur Beschädigung von Geräten führen.

Mit **PowerApp** kann ein **geordneter Shutdown/Restart aller kritischen Systeme gewährleistet** werden. Das PowerApp-System unterstützt auch bei wiederkehrenden Disaster-Tests und der Simulation von Ausfallszenarien.

PowerApp ist eine USV-Shutdown-Appliance, die agentenlos arbeitet. Windows-Server, Linux-Server und Applikationen werden automatisiert heruntergefahren, gestoppt oder in ein zweites Rechenzentrum verschoben.



## ERGEBNIS

### Sicher vor Überraschungen

- Der Stromversorgungsstatus der USVs wird überwacht und bei Bedarf wird voll automatisch reagiert.
- vollständige Dokumentation der Systemabhängigkeiten über die gesamte Infrastruktur
- Shutdown (bzw. Umschalten) sowohl der physischen als auch der virtuellen Systeme erfolgt automatisiert.
- Dokumentierte Tests können mit minimalem Aufwand regelmäßig durchgeführt werden.



## KUNDENSTIMME

### Zitat zuständiger Systemadministrator

*„Wir haben einen Script-basierten Ansatz und einige Lösungen von USV-Herstellern evaluiert.*

*Wir haben uns letztlich für eine Lösung entschieden, die auf unsere Anforderungen spezialisiert ist und einen hohen Automatisierungsgrad bietet.*

*Die Zusammenarbeit mit HP und iQSol hat sehr gut funktioniert. iQSol hat auf unseren Wunsch hin während der Pilotphase zwei kleine Zusatzfeatures eingebaut, die die Administration vereinfachen.“*

Für weitere Informationen stehen wir Ihnen jederzeit zur Verfügung!

Telefon: +43 7472 207 67

E-Mail: [office@iqsol.biz](mailto:office@iqsol.biz)

