

Settings

BLUE
CONSULT.

Health Check
IBM Power Systems

Optimieren Sie Nutzen und Sicherheit Ihrer IBM Infrastruktur

Ist Ihr IBM Power System fit für die Zukunft?

Haben Sie sich für IBM Power Systems und Storage entschieden? Dann profitieren Sie von einer zuverlässigen und flexiblen IT-Infrastruktur mit einem umfassenden Funktionsangebot. Hohe Verfügbarkeit und Leistungsfähigkeit zeichnen diese Lösung aus, insbesondere für geschäftskritische Anwendungen. Doch um das volle Potenzial Ihrer IBM Power Systems und der dazugehörigen Storage-Umgebung auszuschöpfen, ist eine auf Ihre Zielsetzungen abgestimmte Konfiguration entscheidend.

In unseren Projekten stellen wir oft fest, dass vorhandene Funktionen nicht vollständig genutzt oder durch Fehlkonfigurationen beeinträchtigt werden. Dadurch kann das Potenzial der Infrastruktur, zum Beispiel in Bezug auf Ausfallschutz und Performance, nicht optimal ausgeschöpft werden. Ein umfassender Infrastruktur-Review hilft, mögliche Optimierungspotenziale zu erkennen und den Pflegebedarf frühzeitig zu identifizieren. So stellen wir sicher, dass alles optimal eingerichtet und aktuelle Patches eingespielt sind, damit Ihre IT stets auf dem neuesten Stand bleibt.

Fakten-Check: IBM Power Systeme

- Daten zur Zuverlässigkeit: IBM Power Systems sind bekannt für ihre hohe Zuverlässigkeit und Uptime, die in der Regel 99,999% erreicht. Dies liegt oft daran, dass die Systeme robust und flexibel sind, aber eine fehlerhafte Konfiguration kann diese Uptime negativ beeinflussen.
- Gartner und andere Marktanalysten loben IBM Power Systems regelmäßig für ihre Stabilität und Flexibilität. Die gute Performance wird jedoch häufig durch eine genaue Konfiguration erreicht, was zeigt, dass hier ein klarer Fokus auf die richtige Einrichtung wichtig ist.
- Studien zeigen, dass bis zu 70% der Systemausfälle auf fehlerhafte Konfigurationen zurückzuführen sind. Ein regelmäßiger Komplettcheck der Konfiguration kann helfen, potenzielle Probleme frühzeitig zu erkennen und Ausfälle zu vermeiden.
- Beseitigung von Legacy-Konfigurationen: In lang laufenden Systemen sammeln sich oft veraltete Konfigurationen und ungenutzte Funktionen an. Ein Review kann solche Legacy-Konfigurationen identifizieren und modernisieren, um die Systemleistung zu verbessern.

Quelle: shutterstock / FAMILY STOCK

IBM Power Architekturen gehören zu den zuverlässigsten der Branche, jedoch ist die individuelle Konfiguration ausschlaggebend: Der Grad der Performance und Stabilität hängt stark von der präzisen Anpassung an die spezifischen Kundenanforderungen ab, einschließlich optimaler Konfigurationseinstellungen und regelmäßiger Aktualisierung der Systeme.

Wie ist die Lage bei Ihnen?

- Nutzen Sie die vielen angebotenen Sicherheitsfeatures Ihrer IBM Power basierten Infrastruktur bereits umfänglich zu Ihrem Vorteil?
- Hat Ihr IBM basierter Storage alle wichtigen konfirmatorische Einrichtungen, um Sie vor Datenverlust zu schützen?
- Wie steht es um die Ausfallsicherheit, Resilienz und Performance Ihrer IBM Infrastruktur beschaffen?
- Wann haben Sie Ihre IT-Infrastruktur als kritischen Unternehmensbestandteil zuletzt von externen Experten prüfen lassen?

Angebot BLUE:

Health Check Ihrer IBM Power Systems und Storage Infrastruktur

Unsere Analyse deckt folgende Themenfelder ab:

- Überprüfung der Hochverfügbarkeit und Vorbereitung Disaster Recovery: Analyse und Bewertung der Hochverfügbarkeit Ihrer Daten.
- Datensicherung und Wiederherstellung: Prüfung und Optimierungsvorschläge Ihrer Backup-Strategien.
- Sicherheit und Cyber-Resilienz: Bewertung der Sicherheitsmaßnahmen und Schutz vor Cyber-Bedrohungen.
- Virtualisierung: Überprüfung und Ableitung eines Maßnahmenkatalogs zur Optimierung Ihrer virtualisierten IBM Power Umgebung.
- I/O Performance: Überprüfung der Konfiguration hinsichtlich möglicher Performanceverbesserung.

Vorgehensweise

- Vorbereitung: Sie stellen uns die notwendigen Informationen und Zugänge zu Ihrer IBM Infrastruktur bereit, dabei werden evtl. benötigte Analysefeatures mit Ihnen abgestimmt.
- Bestandsaufnahme und Analyse: Wir führen eine umfassende Bestandsaufnahme, Analyse und Bewertung des Zustands Ihrer IBM Infrastruktur durch. Ergebnisbesprechung: Nach Abschluss unserer Ausarbeitung besprechen wir die Ergebnisse und stimmen konkrete Maßnahmen (diese werden separat angeboten) zur möglichen Optimierung Ihrer IBM Power Systems und Storage Infrastruktur ab.

Für diesen Service kalkulieren wir einen Zeitaufwand von 2 Personentagen.

Profitieren Sie von unserer Expertise und sichern Sie sich eine zukunftssichere, leistungsstarke und resiliente IBM-Infrastruktur.

Benefits

- Sicherheit und Effizienz auf höchstem Niveau: Wir überprüfen Ihre IBM Infrastruktur und bieten Lösungen, die nicht nur sicher sind, sondern auch Ihre Ressourcen effizient nutzen.
- Erfahrung, die sich auszahlt: Mit über 20 Jahren IBM-Partnerschaft und vielen erfolgreichen Projekten wissen wir, worauf es ankommt, um Ihre IT-Systeme sicher und effizient zu gestalten.
- Gemeinsam zur besten Lösung: Im Dialog stimmen wir Maßnahmen ab, um Ihre IBM Power Systems und Storage-Infrastruktur leistungstark und sicher zu machen.

Quelle: pixabay/DarkoStojanovic

Basierend auf unserem Health Check bieten wir Ihnen nachfolgend gezielte, maßgeschneiderte Dienstleistungen zur Optimierung Ihrer IBM Power Systems und Storage Infrastruktur an:

- **Wiederherstellung Ihrer Hochverfügbarkeit:**
Anpassung Ihrer Ist-Konfiguration zurück zur vollständigen Sicherheit.
- **Security und Cyber-Resilienz:**
Technische Vorbereitung und Implementierung von z.B. Safeguarded Copy und anderen Maßnahmen.
- **Optimierter Backupprozess und Prüfung der Wiederherstellbarkeit:**
Sicherung und schnelle Wiederherstellung Ihrer Daten.
- **Erweiterung und Skalierung:**
Kapazitäts- und Ressource-Erweiterung nach Maß.

Kontakt

Thomas Helget, BLUE Consult GmbH, Adolf-Dembach-Str. 2, 47829 Krefeld
experten@blue-consult.de, Telefon: +49 2151 6500 10