

# Pure1® Unplugged - Überwachung Ihrer nicht mit der Cloud verbundenden Infrastruktur

Was macht die Überwachung und Verwaltung von Storage und Infrastruktur zu einer der wichtigsten Aufgaben in allen Unternehmensorganisationen? Ganz einfach: Unternehmen erzeugen heute schneller und mehr Daten als je zuvor. Daten stehen im Zeitalter der digitalen Transformation im Mittelpunkt. Hohe Transparenz und nahtloses Datenmanagement sind entscheidend für den Erfolg und die Konkurrenzfähigkeit von Unternehmen. IT-Teams sind gezwungen, die betriebliche Effizienz kontinuierlich zu verbessern, Kosten zu senken und schneller auf Geschäftsanforderungen zu reagieren. Um dieses Problem zu lösen, haben wir einen neuen Ansatz verfolgt und eine Cloud-basierte intelligente Lösung für Storage und das Management von Daten entwickelt: Pure1.

Manche Unternehmen sind aufgrund strenger Datenhoheitsanforderungen im Hinblick auf Metadaten von der Cloud getrennt. Dadurch entgehen diesen Unternehmen die Erfahrung, alles auf einen Blick zu haben, die ihnen Tools wie Pure1® bieten können, und die Vorteile von Infrastrukturmanagement und Ressourcenoptimierung auf Cloud-Basis. Die meisten verfügbaren On-Premise-Lösungen liefern kein klares Bild von Performance-Problemen in der gesamten Infrastruktur. IT-Teams müssen unzählige Stunden damit verbringen, Probleme mithilfe fragmentierter und isolierter Punktlösungen zu identifizieren, die oft umständlich und teuer zu verwalten und zu warten sind. Sie benötigen eine moderne Datenmanagementplattform, um Ihre IT-Teams zu Superhelden zu machen und Innovation voranzutreiben. Heute stellen wir ein brandneues Produkt aus der Pure1®-Familie vor: **Pure1® Unplugged**.

Hier ein paar häufig gestellte Fragen und Antworten:

1. **Was ist Pure1® Unplugged?** Pure1® Unplugged ist eine lokale Open-Source-Lösung für Überwachung, Transparenz und Analysen für Ihre Pure Storage FlashArray- und FlashBlade-Produkte.
2. **Fallen für Pure1® Unplugged zusätzliche Kosten an?** Nein, Pure1® Unplugged ist völlig kostenlos. Wenn Sie FlashArray- oder FlashBlade-Produkte in Ihrem Rechenzentrum haben, müssen Sie lediglich das Pure1® Unplugged-Paket herunterladen und eine Verbindung zu Ihren Appliances herstellen.
3. **Kann ich Pure1® und Pure1® Unplugged gleichzeitig verwenden?** Pure1® Unplugged ist in erster Linie für Unternehmen gedacht, für die strenge, verbindliche Anforderungen dahingehend gelten, dass Daten lokal gespeichert werden müssen. Wenn solche Anforderungen nicht gelten, empfehlen wir die Verwendung von Pure1, das mehr Funktionen bietet.
4. **Wie flexibel ist Pure1® Unplugged?** Die vorläufige Architektur basiert auf Elasticsearch und Kibana, einer Open-Source-Plattform für Analysen und Visualisierung.
5. **Wie greife ich auf Pure1® Unplugged zu?** Pure1® Unplugged ist eine browserbasierte Oberfläche, mit der Sie angepasste Dashboards schnell in Echtzeit erstellen können. Wir bieten ein OVA- oder ein ISO-Image zum Herunterladen des Pakets an.

## 6. Wo erhalte ich Zugriff auf ISO-/OVA-Images und die Dokumentation für Pure1® Unplugged?

Alle Dokumente und ISO-/OVA-Images sind auf der Supportsite verfügbar. Nachfolgend finden Sie die Links zu ISO-/OVA-Images sowie zur Dokumentation:

[https://support.purestorage.com/Pure1/Pure1\\_Unplugged](https://support.purestorage.com/Pure1/Pure1_Unplugged) - Installations-, Verwendungs- und Fehlerbehebungsleitfaden

<http://dl-west.purestorage.com/pure/pure1-unplugged/download> - Das ISO-/OVA-Image kann nach Ausfüllen eines kleinen Formulars heruntergeladen werden

Die wichtigsten Vorteile von Pure1® Unplugged:

- Überwachen Sie Ihre lokale Storage-Infrastruktur auf einer einzigen Oberfläche.
- Speichern und sichern Sie Ihre Daten auf einem lokalen Server, um gesetzlichen Vorgaben zu entsprechen.
- Angepasste Dashboards mit Echtzeitinformationen, damit datengestützte Entscheidungen getroffen werden können.
- Zentralisierte Alarmer und Benachrichtigungen, damit alle Inkonsistenzen beseitigt werden können und sichergestellt werden kann, dass keine Probleme übersehen werden.
- Kapazitätsplanung zur Verbesserung der Effizienz Ihrer Arrays.

### Worin unterscheidet sich Pure1® Unplugged von Pure1®?

Pure1® Unplugged ist in erster Linie für Unternehmen gedacht, für die strenge, verbindliche Anforderungen dahingehend gelten, dass Daten lokal gespeichert werden müssen. Wenn für Sie keine solchen regulatorischen Anforderungen gelten, sollte primär Pure1® von Ihrem Team als Lösung genutzt werden.

Wesentliche Unterschiede zwischen Pure1® Unplugged und Pure1®:

Merkmale	Pure1®	Pure1® Unplugged
Zentralisiertes Dashboard	Ja	Ja
Arrays (Kartenansicht)	Ja	Ja
Analysen	Ja	Ja
Nachricht	Ja	Ja
Vorausschauender oder proaktiver Support	Ja	Nein
Prognosen	Ja	Nein
Kartenansicht	Ja	Nein
Mobile Anwendung	Ja	Nein
VM Analytics	Ja	Nein
Datenschutz	Ja	Nein

### Zusammenfassung

Pure Storage arbeitet immer weiter daran, Ihr komplexes Rechenzentrumsmanagement zu vereinfachen.

Pure1® mit seinen mit der Cloud verbundenen Funktionen muss darin Vorreiter sein, IT-Teams zu befähigen, die betriebliche Effizienz zu verbessern, Kosten zu senken und schneller auf Geschäftsanforderungen reagieren zu können. Mit Pure1® Unplugged verleihen wir Unternehmen, die getrennte Infrastrukturen verwalten, ähnliche Fähigkeiten.