

Active Directory Directory-Dashboard

Veröffentlicht: 2024-11-02

Mit dem Active Directory Directory-Dashboard können Sie die Kerberos-Serveraktivität für Active Directory Directory-Benutzer- und Computerkonten sowie für Dienste wie globale Katalog- und Gruppenrichtlinien verfolgen.

Jedes Diagramm im Active Directory Directory-Dashboard enthält Visualisierungen von Active Directory-Kontodaten, die über den [ausgewähltes Zeitintervall](#), nach Region organisiert.

Das Active Directory Directory-Dashboard ist ein integriertes System-Dashboard, das Sie nicht bearbeiten, löschen oder einer gemeinsamen Sammlung hinzufügen können. Sie können jedoch [ein Diagramm kopieren](#) aus dem Active Directory Directory-Dashboard und fügen Sie es zu einem [benutzerdefiniertes Dashboard](#), oder du kannst [eine Kopie des Dashboard erstellen](#) und bearbeiten Sie es, um Kennzahlen zu überwachen, die für Sie relevant sind.



Hinweis Von einer Konsole aus können Sie das Active Directory Directory-Dashboard für jeden verbundenen Standort anzeigen. Der Name der Standort wird in der Navigationsleiste angezeigt. Klicken Sie auf den Abwärtspfeil neben dem Namen, um die Anzeige auf andere Websites zu lenken.

Die folgenden Informationen fassen jede Region und ihre Diagramme zusammen.

Zusammenfassung des Kontos

Beachten Sie die Anzahl der Active Directory Directory-Konten in Ihrer Umgebung in den folgenden Diagrammen:

- **Konten insgesamt:** Gesamtzahl der Benutzerkonten und Computerkonten.
- **Privilegierte Konten:** Gesamtzahl der privilegierten Konten, die sich erfolgreich angemeldet haben, bei denen ein Anmeldefehler aufgetreten ist und die eine Servicezugriffsanforderung gesendet haben.

Fehler bei der Authentifizierung

Beachten Sie die Anzahl der Active Directory Directory-Konten mit Authentifizierungsfehlern in den folgenden Diagrammen:

- **Fehler im Benutzerkonto:** Gesamtzahl der Anmeldefehler Benutzerkonto aufgrund ungültiger Passwörter, abgelaufener Passwörter und deaktivierter Konten. Wird als Liniendiagramm und Listendiagramm angezeigt.
- **Fehler beim Computerkonto:** Gesamtzahl der Fehler bei der Anmeldung bei Computerkonten aufgrund ungültiger Passwörter, abgelaufener Passwörter und deaktivierter Konten. Wird als Liniendiagramm und Listendiagramm angezeigt.
- **Kontofehler:** Gesamtzahl der Fehler für jeden Kontotyp aufgrund von Kontosperrungen und Zeitfehlern. Wird als Liniendiagramm und Listendiagramm angezeigt.

Details zum Authentifizierungsfehler

Beachten Sie die Details zu Active Directory Directory-Konten, bei denen Authentifizierungsfehler aufgetreten sind, in den folgenden Diagrammen:

- **Benutzerkonten:** Benutzernamen, die mit Benutzerkonten verknüpft sind, bei denen die Anmeldung fehlgeschlagen ist. In diesem Diagramm wird auch angezeigt, wie oft bei jedem Benutzerkonto ein Fehler aufgrund eines ungültigen Kennworts oder eines abgelaufenen Kontos aufgetreten ist.
- **Computerkonten:** Client-IP-Adressen und Hostnamen, die mit Benutzerkonten verknüpft sind, die sich nicht anmelden konnten. In diesem Diagramm wird auch angezeigt, wie oft bei jedem Benutzerkonto ein Fehler aufgrund eines ungültigen Kennworts oder eines abgelaufenen Kontos aufgetreten ist.

Service zur Ticketgewährung

Beachten Sie die Transaktionsdaten, die mit dem Kerberos-Ticketgewährungsdienst verknüpft sind, in den folgenden Diagrammen:

- **Transaktionen:** Gesamtzahl der Serviceticket-Anfragen und Anzahl unbekannter SPN-Fehler (Service Principal Name).
- **Transaktionen:** Gesamtzahl der Serviceticket-Anfragen.
- **Unbekannte SPN-Fehler von SPN:** Anzahl der unbekannt SPN-Fehler, die vom SPN aufgeführt werden, der den Fehler gesendet hat.
- **Unbekannte SPN-Fehler vom Client:** Anzahl der unbekannt SPN-Fehler, die von dem Client aufgeführt wurden, der den Fehler erhalten hat.
- **Gesamtzahl unbekannter SPN-Fehler:** Gesamtzahl unbekannter SPN-Fehler.

Gruppenrichtlinie

Beachten Sie die SMB-Transaktionsdaten, die der Gruppenrichtlinie zugeordnet sind, in den folgenden Diagrammen:

- **Transaktionen:** Gesamtzahl der Gruppenrichtlinienantworten und der Gruppenrichtlinienfehler.
- **Transaktionen:** Gesamtzahl der Gruppenrichtlinienantworten und der Gruppenrichtlinienfehler, zusätzlich zur Serververarbeitungszeit, die benötigt wurde, um das erste Paket als Antwort auf das letzte Paket der Gruppenrichtlinienanforderung zu senden.

LDAP

Beobachten Sie die LDAP-Transaktionsdaten anhand der folgenden Diagramme:

- **Transaktionen:** Gesamtzahl der LDAP-Antworten und -Fehler.
- **Transaktionen:** Gesamtzahl der LDAP-Antworten und -Fehler, zusätzlich zur Serververarbeitungszeit, die benötigt wurde, um das erste Paket als Antwort nach dem Empfang des letzten Paket der Anfrage zu senden.
- **Unsichere LDAP-Anmeldeinformationen :** Gesamtzahl der Klartext-Bindungsanforderungen. Wird als Liniendiagramm und Listendiagramm angezeigt.

Globaler Katalog

Beachten Sie die Transaktionsdaten, die dem globalen Katalog zugeordnet sind, in den folgenden Diagrammen:

- **Transaktionen:** Gesamtzahl der Antworten und Fehler im globalen Katalog.
- **Transaktionen:** Gesamtzahl der globalen Katalogantworten und Fehler, zusätzlich zu der Serververarbeitungszeit, die benötigt wurde, um das erste Paket als Antwort nach dem Empfang des letzten Paket der globalen Kataloganforderung zu senden.

DNS-Dienstaufzeichnungen

Beachten Sie die Transaktionsdaten der DNS-Dienstdatensätze in den folgenden Diagrammen:

- **Transaktionen:** Gesamtzahl der Antworten und Fehler im Servicedatensatz.
- **Transaktionen:** Gesamtzahl der Antworten und Fehler im Servicedatensatz, zusätzlich zu der Serververarbeitungszeit, die benötigt wurde, um das erste Paket als Antwort nach dem Empfang des letzten Paket der Anfrage zu senden.