

Was sind Checks?

In Checkmk sind Checks Prozesse, die bestimmte Informationen von einem Host oder einer Dienstleistung sammeln und diese Informationen dann an die Checkmk-Überwachungsplattform senden. Checks können auf verschiedene Weise ausgeführt werden, wie z.B. durch die Ausführung von Skripten oder durch das Senden von SNMP-Anfragen an einen Host. Es gibt verschiedene Arten von Checks, die von Checkmk unterstützt werden, z.B. System-Checks, Netzwerk-Checks, Anwendungs-Checks und Benutzerdefinierte Checks. Jeder Check hat einen bestimmten Zweck und liefert bestimmte Informationen über den Status des Hosts oder der Dienstleistung. Beispielsweise kann ein CPU-Check den Auslastungsgrad der CPU auf einem bestimmten Host überwachen.

Checks sind ein wichtiger Bestandteil von Checkmk, da sie dazu beitragen, den Status von Hosts und Diensten zu überwachen und potenzielle Probleme frühzeitig zu erkennen.

In Checkmk können Sie die Einstellungen für jeden Check konfigurieren, um die Überwachung an Ihre Anforderungen anzupassen. Dazu gehört zum Beispiel die Festlegung von Zeitintervallen, in denen der Check ausgeführt wird, oder die Konfiguration von Benachrichtigungsregeln, die ausgelöst werden, wenn der Check ein bestimmtes Ergebnis liefert.

Einige der in Checkmk enthaltenen Checks sind von Haus aus aktiviert, während andere deaktiviert sein können und nur aktiviert werden müssen, wenn sie benötigt werden. Sie können auch benutzerdefinierte Checks erstellen, um spezifische Anforderungen zu erfüllen, die nicht von den vorhandenen Checks abgedeckt werden.

Es ist auch möglich, mehrere Checks für einen bestimmten Host oder einen bestimmten Dienst zu konfigurieren, um eine umfassendere Überwachung zu erreichen. So können Sie zum Beispiel mehrere Netzwerk-Checks konfigurieren, um die Verfügbarkeit und die Leistung von verschiedenen Netzwerkschnittstellen auf einem Host zu überwachen.

In kurz, Checks sind Prozesse die dazu dienen die Eigenschaften von Hosts und Diensten zu überwachen und Informationen zu sammeln, die zur Diagn von Problemen verwendet werden können. Checkmk ermöglicht es Ihnen, die Überwachung von Checks an Ihre spezifischen Anforderungen anzupassen und benutzerdefinierte Checks zu erstellen.

Version #1

Erstellt: 23 Januar 2023 13:19:54 von Admin

Zuletzt aktualisiert: 7 Februar 2023 11:34:16 von Admin