

Häufig gestellte Fragen zur UCS Director-Lizenzierung

Inhalt

[Einführung](#)

[Wie erwerbe ich eine Lizenzdatei für UCS Director?](#)

[An wen wende ich mich, um Hilfe zu erhalten?](#)

[Welche Lizenzen gibt es für UCS Director, und für welche?](#)

[Kann ich zusätzlich zu meiner Testlizenz eine CUIIC-PHY-SVR- oder CUIIC-SP-PHY-SVR-Lizenz installieren?](#)

[Kann ich zwei EVAL- oder NFR-Lizenzen installieren, um die Kapazität zu verdoppeln?](#)

[Kann ich dieselbe Lizenz auf mehr als einem System installieren?](#)

[Kann eine Bare Metal Server-Lizenz \(CUIIC-PHY-SVRBM\) auf eine Vollserver-Lizenz \(CUIIC-PHY-SVR\) aktualisiert werden?](#)

[Kann ich CUIIC-PHY-SVR mit CUIIC-PHY-SVR-Lizenzen kombinieren?](#)

[Benötige ich für jeden Blade eine Serverlizenz, wenn UCS Director alle Blades in Ihrer UCS-Domäne erkennt?](#)

[Wie kann ich diese Fehlermeldung vermeiden? "Fehler beim Aktualisieren der Lizenz. Die unbefristete Lizenz ist derzeit auf dem System installiert. Sie können keine Abonnementlizenz hinzufügen, wenn eine unbefristete Lizenz installiert ist."?](#)

[Szenario 1: Wenn Sie keine unbefristete Lizenz installiert haben und trotzdem Ihr Versuch, eine neue Abonnementlizenz hinzuzufügen, fehlschlägt.](#)

[Szenario 2: Wenn bereits eine unbefristete Lizenz installiert ist und Sie jetzt versuchen, eine Abonnementlizenz zu installieren.](#)

Einführung

In diesem Dokument werden die am häufigsten gestellten Fragen zur Lizenzierung von UCS Director (Unified Computing System) beschrieben. Versionsinformationen finden Sie in dieser Liste:

- Die meisten der hier aufgeführten Informationen gelten für UCSD Version 4.1.0.1 und höher.
- Auf älteren Versionen installierte Lizenzen werden automatisch konvertiert, wenn Sie ein Upgrade auf Version 4.1.0.1 oder höher durchführen.
- Für ältere Versionen erteilte Lizenzen können noch auf Version 4.1.0.1 und höher installiert werden und werden automatisch konvertiert.
- Für Enterprise Cloud Suite-Abonnementlizenzen ist UCSD Version 6.0.0.1 oder höher erforderlich.

Wie erwerbe ich eine Lizenzdatei für UCS Director?

UCS Director ist jetzt mit einer integrierten 90-Tage-Testlizenz erhältlich. Unbefristete oder Abonnementlizenzen können über Ihren normalen Vertriebskanal entweder separat oder als Teil eines Pakets mit UCS-Hardware oder als Teil eines Enterprise Cloud Suite (ECS)-Softwarepakets

bestellt werden. Für jede bestellte Lizenz sollten Sie einen Produktaktivierungsschlüssel (PAK) erhalten. Dieser PAK kann dann im [Cisco Lizenzregistrierungsportal](#) verwendet werden, um eine Lizenzdatei zu generieren, die von UCS Director gelesen werden kann.

An wen wende ich mich, um Hilfe zu erhalten?

Wenn Sie Unterstützung beim Erwerb des PAK benötigen, wenden Sie sich an Ihr Partner/Reseller- oder Cisco Account Team. Wenn Sie einen PAK besitzen, jedoch Hilfe bei der Aktivierung des PAK benötigen, wenden Sie sich an licensing@cisco.com, oder [erstellen Sie ein Ticket beim Cisco Global Licensing Operations-Team](#). Wenn Sie über eine Lizenzdatei verfügen (mit Ausnahme von EVAL- oder NFR-Lizenzen), jedoch Hilfe bei der Installation in UCS Director benötigen, öffnen Sie ein TAC-Ticket im [Support Case Manager](#) mit den Schlüsselwörtern **UCS Director** und **Konfigurationsunterstützung**.

Welche Lizenzen gibt es für UCS Director, und für welche?

Für UCS Director stehen zahlreiche Lizenzoptionen zur Verfügung, darunter auch die zeitlich begrenzte Testlizenz (siehe [Wie erwerbe ich eine Lizenzdatei für UCS Director?](#)). Wenden Sie sich an Ihr Cisco Reseller-, Partner- oder Cisco Account Team, um zu besprechen, welche Option am besten zu Ihren Anforderungen passt.

Beachten Sie, dass die erste auf einem UCS Director-System installierte Lizenz eine BASE-Lizenz wie CUIC-BASE-K9 oder ELA-CUIC-BASE-K9 sein muss. Alle Add-on-Lizenzen müssen nach der Installation der Basislizenz installiert werden.

Kann ich zusätzlich zu meiner Testlizenz eine CUIC-PHY-SVR- oder CUIC-SP-PHY-SVR-Lizenz installieren?

Nein. Die Evaluierungslizenz enthält bereits eine feste Anzahl von Serverlizenzen. Dieser Betrag kann nicht geändert werden (siehe [Wie erwerbe ich eine Lizenzdatei für UCS Director?](#)). Um eine CUIC-PHY-SVR- oder CUIC-SP-PHY-SVR-Lizenz zu installieren, müssen Sie zunächst die Evaluierungslizenz durch eine CUIC-BASE-K9-Lizenz ersetzen.

Kann ich zwei EVAL- oder NFR-Lizenzen installieren, um die Kapazität zu verdoppeln?

Nein, Evaluation- und Not-for-Resale-Lizenzen können nicht kombiniert werden.

Kann ich dieselbe Lizenz auf mehr als einem System installieren?

Das einzige Szenario, in dem dies zulässig ist, ist die Installation der Lizenz eines UCS Director-Produktionssystems auf einem Bereitstellungssystem, das später zum Testen der Konfigurationen verwendet wird, bevor diese auf diesem Produktionssystem bereitgestellt werden. Wenn Sie mehrere Produktionssysteme implementieren, selbst in einem HA-Szenario (Hochverfügbarkeit), benötigt jedes UCS Director-Produktionssystem eigene Lizenzen.

Kann eine Bare Metal Server-Lizenz (CUIC-PHYSVRBM) auf eine Vollserver-Lizenz (CUIC-PHY-SVR) aktualisiert werden?

Nein, ein Bare Metal Server kann nicht auf eine Vollserver-Lizenz aktualisiert werden.

Kann ich CUIC-PHY-SVR mit CUIC-PHY-SVR-Lizenzen kombinieren?

Nein, CUIC-PHY-SVR-VR-Lizenzen sind Lizenzen für eingeschränkte Funktionalität, die im Lieferumfang von Cisco ONE Foundation for Compute enthalten sind. Sie können nicht auf einem UCS Director-System verwendet werden, auf dem bereits vollständige CUIC-PHY-SVR-Lizenzen installiert sind, und umgekehrt. Es ist jedoch möglich, von den Lizenzen CUIC-PHY-SVR-VR auf CUIC-PHY-SVR zu aktualisieren. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Partner/Reseller- oder Cisco Account Team.

Benötige ich für jeden Blade eine Serverlizenz, wenn UCS Director alle Blades in Ihrer UCS-Domäne erkennt?

Nein, ab UCS Director Version 4.1 kann ausgewählt werden, welche Blades von UCS Director verwaltet werden und welche nicht. Nur die verwalteten Blades erfordern eine Serverlizenz.

Wie kann ich diese Fehlermeldung vermeiden? "Fehler beim Aktualisieren der Lizenz. Die unbefristete Lizenz ist derzeit auf dem System installiert. Sie können keine Abonnementlizenz hinzufügen, wenn eine unbefristete Lizenz installiert ist."?

Szenario 1: Wenn Sie keine unbefristete Lizenz installiert haben und trotzdem Ihr Versuch, eine neue Abonnementlizenz hinzuzufügen, fehlschlägt.

Eine permanente Basislizenz (CUIC-BASE-K9) gilt ebenfalls als unbefristete Lizenz, was den Fehler in UCS Director 6.0.0.0 und früher verursacht. In UCS Director Version 6.0.0.1 und höher können darüber hinaus Abonnementlizenzen installiert werden. Aktualisieren Sie die Lizenz(en), und wenden Sie sie anschließend erneut an.

Hinweis: Es ist immer noch nicht möglich, Abonnementlizenzen und unbefristete (permanente) Lizenzen mit dieser Version zu kombinieren.

Szenario 2: Wenn bereits eine unbefristete Lizenz installiert ist und Sie jetzt versuchen, eine Abonnementlizenz zu installieren.

In UCS Director 6.0.0.1 und höher ist die Installation von Abonnementlizenzen zusätzlich zu einer unbefristeten *Base*-Lizenz (CUIC-BASE-K9) möglich. Beachten Sie, dass nur die Basislizenz unbefristet sein kann. Es wird immer noch nicht unterstützt, unbefristete und Abonnement-*Add-on*-Lizenzen (z. B. Serverlizenzen oder Speicherlizenzen) zu kombinieren. Wenn Sie bereits

unbefristete Add-on-Lizenzen besitzen und jetzt Abonnementlizenzen erworben haben, wenden Sie sich an Ihren Händler oder Ihr Cisco Account Team, um Ihre Optionen zu besprechen.