

VMware NSX サポート版数一覧

本書をお読みになる前に

本書は以下に示す VMware NSX/VMware NSX-T Data Centerの当社サポートバージョン（版数）について記載しています。

- VMware NSX/VMware NSX-T Data Center
- VMware Avi Load Balancer/VMware NSX Advanced Load Balancer
- VMware Aria Operations for Logs for NSX
- VMware Aria Operations for Networks/VMware vRealize Network Insight
- VMware HCX
- VMware NSX Application Platform
- Security Intelligence

■本書の構成

1章 VMware NSX コンポーネントのサポート

本章では、サポートされるコンポーネントのバージョン（版数）を確認いただけます。

2章 VMware NSX に含まれるコンポーネントとエディションのサポート

本章では、VMware NSX/VMware NSX-T Data Center に含まれるコンポーネントとエディションの組み合わせについて、当社のサポート状況を確認いただけます。

3章 VMware Cloud Foundationライセンスに含まれるコンポーネントとアドオンライセンス一覧

本章では、VMware Cloud Foundationライセンスに含まれるコンポーネントとアドオンライセンスの組み合わせについて、当社のサポート状況を確認いただけます。

4章 参考情報

本章では、製品を利用いただく上での参考情報を確認いただけます。

【本書の利用例】

利用例の記載について

VMware Avi Load Balancer を例にとり、本書の利用方法を解説しますが、本章中の記載は、2章のサポート版数の情報を反映したものではありません。あらかじめご承知ください。

- (a) 製品購入前にエフサステクノロジーズでサポートするVMware Avi Load Balancerのバージョンと、VMware Avi Load Balancerを含むスイート製品を確認したい場合、①および②の情報を確認します。

- ① VMware Avi Load Balancerの利用可能な製品バージョンを確認します
 - (1) "1章 VMware NSX コンポーネントのサポート"に移動します
 - (2) 表中のコンポーネントの一覧から、"VMware Avi Load Balancer"の行を確認します

コンポーネント	版数	サポート状況
VMware Avi Load Balancer	30.2.1	○
	30.1.2	○
	30.1.1	○

- (3) 選択した列で、○がついているものが利用可能なVMware Avi Load Balancerのバージョンです

- ② 従来のVMware NSX/VMware NSX-T Data Centerライセンスを継続する場合、VMware Avi Load Balancerが含まれるスイート製品を確認します

- (1) "2章 VMware NSXに含まれるコンポーネントとエディションのサポート"に移動します
- (2) 表中の監視スイート製品の一覧から、"VMware Avi Load Balancer"が含まれるスイート製品を確認します

		VMware NSX/VMware NSX-T Data Center			
コンポーネント		Std	Pro	Adv	EPL
VMware Avi Load Balancer		N/A	N/A	○	○

- (3) 対応しているスイート製品から、商談価格や機能要件にもとづき選定します

- ③ VMware Cloud Foundationライセンスを新規に購入する場合にVMware Avi Load Balancerが含まれるアドオンライセンスを確認します

- (1) "3章 VMware Cloud Foundationライセンスに含まれるコンポーネントとアドオン一覧"に移動します
- (2) 表中のライセンス名称の一覧から、"VMware Avi Load Balancer"コンポーネントが含まれるアドオンライセンスを確認します

コンポーネント	VMware Cloud Foundation	ライセンス名称		
		アドオンライセンス		
		VMware Avi Load Balancer	VMware vDefend Firewall	VMware vDefend Firewall with Advanced Threat Prevention
VMware Avi Load Balancer/VMware NSX Advanced Load Balancer	N/A	○	N/A	N/A

- (3) 選択した列で、○がついているものがVMware Avi Load Balancerを利用可能なアドオンライセンスです

- (b) 製品購入後、エフサステクノロジーズがサポートするバージョンを確認する場合の利用方法について

- (1) "1章 VMware NSX コンポーネントのサポート"に移動します
- (2) 表中のコンポーネントの一覧から、"VMware Avi Load Balancer"の利用版数の行を確認します
現行利用バージョン 「VMware Avi Load Balancer 30.1.1」のバージョンアップを検討しているものとします

コンポーネント	版数	サポート状況
VMware Avi Load Balancer	30.2.1	○
	30.1.2	○
	30.1.1	○

- (3) 選択した列で、利用している版数より上位の版数で○がついている部分が、バージョンアップで利用可能なVMware Avi Load Balancer版数です

コンポーネント	版数	サポート状況
VMware Avi Load Balancer	30.2.1	○
	30.1.2	○
	30.1.1	○

1章 VMware NSX コンポーネントのサポート

VMware NSX/VMware NSX-T Data Center コンポーネントについて、当社のサポートバージョン（版数）を示します。

コンポーネント	版数	サポート状況	備考
VMware NSX VMware NSX-T Data Center	4.2.1.2	○	
	4.2.1.1	○	
	4.2.1	○	
	4.2.0.2	○	
	4.2.0.1	○	
	4.2.0	○	
	4.1.2.5	○	
	4.1.2.4	○	
	4.1.2.3	○	
	4.1.2.1	○	
	4.1.2	○	
	4.1.1.1	○	
	4.1.1	○	
	4.1.0.2	○	
	4.1.0	○	(*6)
	4.0.1.1	○	
	4.0.0.1	○	
	3.2.5	○	
	3.2.4.1	○	
	3.2.4	○	
	3.2.3.2	○	
	3.2.3.1	○	
	3.2.3	○	
	3.2.2.1	○	
	3.2.2	○	
	3.2.1.2	○	
	3.2.1.1	○	
	3.2.1	○	
	3.2.0.1	○	
	3.2.0	-	(*4)
	3.1.3.8	○	
	3.1.3.7	○	
	3.1.3.6	○	(*5)
	3.1.3.5	○	
	3.1.3.3	○	
	3.1.3.1	○	
	3.1.3	○	
	3.1.2.1	○	
	3.1.2	○	
	3.1.1	-	(*2)
	3.1.0	○	
	3.0.3.2	○	
	3.0.3.1	○	
	3.0.3	○	
	3.0.2	○	
	3.0.1.1	○	
	3.0.1	○	
	3.0.0	○	
	2.x	-	
VMware Avi Load Balancer VMware NSX Advanced Load Balancer (*3)	30.2.2	○	
	30.2.1	○	
	30.1.2	○	
	30.1.1	○	
	22.1.7	○	
	22.1.6	○	
	22.1.5	○	
	22.1.4	○	
	22.1.3	○	
	22.1.2	○	
	22.1.1	○	
	21.1.6	終了	
	21.1.5	終了	
	21.1.4	終了	
	21.1.3	終了	
	21.1.2	終了	
	21.1.1	終了	
20.1.8	終了		
20.1.7	終了		
20.1.6	終了		
20.1.5	終了		

○：サポート、-：サポート対象外、終了：サポート終了、N/A：該当コンポーネントなし

(表の続き)

VMware NSX/VMware NSX-T Data Center コンポーネントについて、当社のサポートバージョン（版数）を示します。

		備考参照	(*1)
VMware Aria Operations for Logs for NSX	6.14.0	○	
VMware Aria Operations for Networks	6.13.0	○	
VMware vRealize Network Insight	6.12.1	○	
	6.12.0	○	
	6.11.0	○	
	6.10.0	○	
	6.9.0	終了	
VMware HCX	4.11.0	○	
	4.10.3	○	
	4.10.2	○	
	4.10.1	○	
	4.10.0	○	
	4.9.2	○	
	4.9.1	○	
VMware NSX Application Platform	4.2.0.1	○	
	4.2.0	○	
Security Intelligence	4.2.0	○	

○：サポート、-：サポート対象外、終了：サポート終了、N/A：該当コンポーネントなし

(*1) VMware Aria Operations for Logs for NSXのサポートバージョン詳細については、VMwareクラウド管理監視製品群サポート版数一覧を参照してください。ただし、当該ドキュメント中の「VMware Aria Operations for Logs」は「VMware Aria Operations for Logs」に読み替えてください。
<https://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/software/vmware/pdf/vm-cloud-s.pdf>

(*2) VMware NSX-T 3.1.1の権限設定機能についてセキュリティ上の脆弱性が確認されたため、VMware NSX-T 3.1.1はエフサステクノロジーズのサポート対象外となります。VMware NSX-T 3.1.2以降のリリースをご利用ください。本問題の詳細は以下を参照してください。
<https://support.broadcom.com/web/ecx/support-content-notification/-/external/content/SecurityAdvisories/0/23592>

(*3) サポート対象の版数に対して適用されるパッチはエフサステクノロジーズのサポート対象です。

(*4) VMware NSX-T 3.2.0へのアップグレードにおいて問題が確認されたため、Broadcom社からの提供が停止されています。VMware NSX-T 3.2.0.1以降のリリースをご利用ください。本問題の詳細は以下を参照してください。
<https://knowledge.broadcom.com/external/article?articleNumber=319084>

(*5) VMware NSX-T 3.1.3.6のロードバランサ機能において問題が確認されたため、Broadcom社からの提供が停止されています。VMware NSX-T 3.1.3.7以降のリリースをご利用ください。本問題の詳細は以下を参照してください。
<https://knowledge.broadcom.com/external/article?articleNumber=318290>

(*6) VMware NSX 4.1.0において設定が消失する問題が確認されたため、Broadcom社からの提供が停止されています。VMware NSX 4.1.0.2以降のリリースをご利用ください。本問題の詳細は以下を参照してください。
<https://knowledge.broadcom.com/external/article?articleNumber=317745>

2章 VMware NSX に含まれるコンポーネントとエディションのサポート

VMware NSX/VMware NSX-T Data Center に含まれるコンポーネントとエディションの組み合わせについて、当社のサポート状況を示します。

コンポーネント	VMware NSX/VMware NSX-T Data Center			
	Std	Pro	Adv	EPL
VMware NSX/VMware NSX-T Data Center	○	○	○	○
VMware Avi Load Balancer/VMware NSX Advanced Load Balancer	N/A	N/A	○	○
VMware Aria Operations for Logs for NSX	○	○	○	○
VMware Aria Operations for Networks/VMware vRealize Network Insight	N/A	N/A	N/A	○
VMware HCX	N/A	N/A	N/A	○
VMware NSX Application Platform	N/A	N/A	N/A	○
Security Intelligence	N/A	N/A	N/A	○

○：サポート、－：サポート対象外、N/A：該当コンポーネントなし

Std：Standard, Pro: Professional, Adv：Advanced, EPL：Enterprise Plus

3章 VMware Cloud Foundationライセンスに含まれるコンポーネントとアドオンライセンス一覧

VMware Cloud Foundationライセンスに含まれるコンポーネントとアドオンライセンスの組み合わせについて、当社のサポート状況を示します。

コンポーネント	ライセンス名称			
	VMware Cloud Foundation	アドオンライセンス		
		VMware Avi Load Balancer	VMware vDefend Firewall	VMware vDefend Firewall with Advanced Threat Prevention
VMware NSX	○(*8)	N/A	N/A	N/A
VMware Avi Load Balancer/VMware NSX Advanced Load Balancer	N/A	○	N/A	N/A
VMware Aria Operations for Logs for NSX	○	N/A	N/A	N/A
VMware Aria Operations for Networks/VMware vRealize Network Insight	○	N/A	N/A	N/A
VMware HCX	○	N/A	N/A	N/A
VMware vDefend Firewall (*7)	N/A	N/A	○	○
VMware vDefend Advanced Threat Prevention (*7)	N/A	N/A	N/A	○
VMware NSX Application Platform	○	N/A	N/A	N/A
Security Intelligence	N/A	N/A	N/A	○

○：サポート、－：サポート対象外、N/A：該当コンポーネントなし

(*7) VMware vDefend FirewallおよびVMware vDefend Firewall with Advanced Threat Preventionはアドオンライセンスにて提供されるセキュリティ対策に必要なコンポーネントです。

(*8) VMware NSX Networking for VMware Cloud Foundationの機能がご利用いただけます。

VMware NSX Networking for VMware Cloud Foundationの機能一覧は以下を参照してください。

<https://techdocs.broadcom.com/jp/ja/vmware-cis/vcf/vcf-5-2-and-earlier/5-2/vcf-design-5-2/nsx-t-design-for-the-management-domain.html>

4章 参考情報

VMware NSX/VMware NSX-T Data Centerをご利用いただく上での参考情報です。

■ エフサステクノロジーズでのESXiのサポート状況

- ・VMware ESXiサポート版数一覧表（VMwareコンポーネント別）
PCサーバ PRIMERGY

<https://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/software/vmware/support/>

基幹 IA サーバ PRIMEQUEST 3000シリーズ

<https://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primequest/products/3000/os/vmware/>

基幹 IA サーバ PRIMEQUEST 2000シリーズ

<https://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primequest/products/2000/os/vmware/>

基幹 IA サーバ PRIMEQUEST 1000シリーズ

<https://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primequest/products/1000/os/vmware/>

■ 製品互換性

VMware製品とVMware NSX/VMware NSX-T Data Centerを組み合わせてご利用いただく場合、製品/バージョン間の組み合わせ互換情報を確認いただく必要があります。

互換情報の詳細については、下記Broadcom社の公開情報を参照してください。

『Product Interoperability Matrix』

<https://interopmatrix.broadcom.com/Interoperability>

【確認手順】

例1) VMware NSX/VMware NSX-T Data CenterとVMware vCenter Server の互換性を確認する場合

手順1) "1. Select a Solution"にて、[VMware NSX]を選択します

※この際バージョンはデフォルト設定の[All versions]にしておきます

手順2) "2. Add Platform/Solution"にて、[VMware vCenter Server]を選択します

※この際バージョンはデフォルト設定の[All versions]にしておきます

手順3) "CHECK INTEROPERABILITY"をクリックします

手順4) VMware NSX/VMware NSX-T Data CenterとVMware vCenter Server の互換性情報が表示されます

■ サポートポリシー

各コンポーネントの当社サポートは、Broadcom社の『Product Lifecycle』に記載されたサポート終了日に合わせて終了します。

『Product Lifecycle』 ※ログインが必要です

<https://support.broadcom.com/group/ecx/productlifecycle/>

【確認手順】

手順1) "Select Division"で[VMware Cloud Foundation]を選択し、[Show result]をクリックします

手順2) 確認したいコンポーネント（例：VMware NSX）の"End of Service"の日付を確認します

記載されている日付がサポート終了日を示します

■ ダウンロード

VMware NSX/VMware NSX-T Data CenterはBroadcom社のライフサイクルポリシーに準じてBroadcom社のダウンロードサイトで提供されています。

VMware NSX/VMware NSX-T Data Centerのダウンロード手順については、以下に示すKnowledgeを参照してください。

- ・Broadcom 製品とソフトウェアのダウンロード（日本語）

<https://knowledge.broadcom.com/external/article/226522/broadcom.html>

■ コンポーネントの各エディションにおける機能差分

エディションにおける機能差分については、Broadcom社製品の各マニュアル等の情報で、ご確認ください。

■ セキュリティニュース

各コンポーネントの構築にあたっては、最新のセキュリティニュースも併せてご確認ください。

※セキュリティニュースはSupportDesk-Web（SupportDesk契約要）にて確認できます。

商標

VMwareおよびVMwareの製品名は、Broadcom Inc.の米国および各国での商標または登録商標です。

Microsoft、MS、Windows、SQL Serverは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。

その他記載されている製品名などの固有名詞は、各社の商標または登録商標です。

記載されているシステム名、製品名等には、必ずしも商標表示（（R）、TM）を付記していません。

免責事項

エフサステクノロジーズ株式会社は、本書の掲載情報の妥当性、正確性については一切の保証はいたしかねます。

また、ご利用になったことにより生じうるいかなる損害についての責任を負うものではありません。

ご利用はお客様の責任で行っていただきますよう、あらかじめご了承ください。なお、本書は予告なく変更される事がございます。

本ドキュメントに記載のサポート情報はドキュメント発行日時点の情報です。

障害発生などによりBroadcom社のサポート範囲が変更され、エフサステクノロジーズとしてもサポート範囲を変更せざるを得ない場合があります。予めご了承ください。

輸出管理規制について

本書を輸出または第三者へ提供する場合、お客様が居住する国および米国輸出管理関連法規等の規制をご確認の上、必要な手続きをおとりください。

複写・転載について

本書の内容について、発行元の許可無く本書の記載内容を複写・転載することを禁止します。

以上