



インストール前の情報

・インストール前の情報 (1 ページ)

インストール前の情報

インストールを容易にするため、インストール中に必要となる次の情報を収集します。

グローバル情報

Cisco UCS Manager バージョン		DNS Server 1	
NTPサーバ1		DNS Server 2	
NTPサーバ2		ドメイン名 (AD)	
[タイムゾーン (Time Zone)]		SCVMM ホスト	
SMTP			

ファブリック インターコネクトの情報

コンポーネント	IP アドレス	ホスト名	ユーザ名 (Username)	パスワード (Password)	説明
FI-VIP			admin		
FI-A			admin		
FI-B			admin		

コンポーネント	IP アドレス	ホスト名	ユーザ名 (Username)	パスワード (Password)	説明
IP-Ext-Mgmt : (範囲)					少なくとも 1 ip pr の状態で FI mgmt と同じサブネットである必要があります。HX ノード
サブネット					EXT mgmt と FI mgmt
デフォルト ゲートウェイ					EXT mgmt と FI mgmt
HX インストーラ					
HX インストーラ サブ ネット					
HX インストーラ ゲート ウェイ					

HX インストーラ情報

MAC プール プレフィックス (00:25:B5)	
----------------------------	--

表 1: HX ノードのホスト名: ノード 1

フィールド名	ユーザー エントリ	フィールド名	ユーザー エントリ
ホスト名 :		データ サブネット マスク :	
ノード管理 IP :		データ デフォルト ゲートウェイ :	
管理サブネットマスク :		(オプション) ライブ移行 IP :	
管理デフォルト ゲートウェイ :		ライブ移行 : サブネット	
ノード データ IP		ライブ移行 : サブネット	

フィールド名	ユーザー エントリ	フィールド名	ユーザー エントリ
HX コントローラ データ IP		ライブ移行デフォルト ゲートウェイ :	

表 2: HXノードのホスト名: ノード 2

フィールド名	ユーザー エントリ	フィールド名	ユーザー エントリ
ホスト名 :		データ サブネット マスク :	
ノード管理 IP :		データ デフォルト ゲートウェイ :	
管理サブネットマスク :		(オプション) ライブ移行 IP :	
管理デフォルト ゲートウェイ :		ライブ移行 : サブネット	
ノード データ IP		ライブ移行 : サブネット	
HX コントローラ データ IP		ライブ移行デフォルト ゲートウェイ :	

表 3: HXノードのホスト名: ノード 3

フィールド名	ユーザー エントリ	フィールド名	ユーザー エントリ
ホスト名 :		データ サブネット マスク :	
ノード管理 IP :		データ デフォルト ゲートウェイ :	
管理サブネットマスク :		(オプション) ライブ移行 IP :	
管理デフォルト ゲートウェイ :		ライブ移行 : サブネット	
ノード データ IP		ライブ移行 : サブネット	
HX コントローラ データ IP		ライブ移行デフォルト ゲートウェイ :	

表 4: HXノードのホスト名 : ノード 4

フィールド名	ユーザー エントリ	フィールド名	ユーザー エントリ
ホスト名 :		データ サブネット マスク :	
ノード管理 IP :		データ デフォルト ゲートウェイ :	
管理サブネットマスク :		(オプション) ライブ移行 IP :	
管理デフォルト ゲートウェイ :		ライブ移行 : サブネット	
ノード データ IP		ライブ移行 : サブネット	
HX コントローラ データ IP		ライブ移行デフォルトゲートウェイ :	

表 5: HXノードのホスト名 : ノード 5

フィールド名	ユーザー エントリ	フィールド名	ユーザー エントリ
ホスト名 :		データ サブネット マスク :	
ノード管理 IP :		データ デフォルト ゲートウェイ :	
管理サブネットマスク :		(オプション) ライブ移行 IP :	
管理デフォルト ゲートウェイ :		ライブ移行 : サブネット	
ノード データ IP		ライブ移行 : サブネット	
HX コントローラ データ IP		ライブ移行デフォルトゲートウェイ :	

表 6: HXノードのホスト名 : ノード 6

フィールド名	ユーザー エントリ	フィールド名	ユーザー エントリ
ホスト名 :		データ サブネット マスク :	

フィールド名	ユーザー エントリ	フィールド名	ユーザー エントリ
ノード管理 IP :		データ デフォルト ゲートウェイ :	
管理サブネットマスク :		(オプション) ライブ移行 IP :	
管理デフォルト ゲートウェイ :		ライブ移行 : サブネット	
ノードデータ IP		ライブ移行 : サブネット	
HX コントローラ データ IP		ライブ移行デフォルトゲートウェイ :	

表 7: HXノードのホスト名 : ノード 7

フィールド名	ユーザー エントリ	フィールド名	ユーザー エントリ
ホスト名 :		データ サブネット マスク :	
ノード管理 IP :		データ デフォルト ゲートウェイ :	
管理サブネットマスク :		(オプション) ライブ移行 IP :	
管理デフォルト ゲートウェイ :		ライブ移行 : サブネット	
ノードデータ IP		ライブ移行 : サブネット	
HX コントローラ データ IP		ライブ移行デフォルトゲートウェイ :	

表 8: HXノードのホスト名 : ノード 8

フィールド名	ユーザー エントリ	フィールド名	ユーザー エントリ
ホスト名 :		データ サブネット マスク :	
ノード管理 IP :		データ デフォルト ゲートウェイ :	
管理サブネットマスク :		(オプション) ライブ移行 IP :	

フィールド名	ユーザー エントリ	フィールド名	ユーザー エントリ
管理デフォルト ゲート ウェイ :		ライブ移行 : サブネット	
ノード データ IP		ライブ移行 : サブネット	
HX コントローラ データ IP		ライブ移行デフォルト ゲートウェイ :	

表 9: Microsoft クラスタ名

フィールド名	ユーザー エントリ	フィールド名	ユーザー エントリ
ホスト名 :		データ サブネット マス ク :	
ノード管理 IP :		データ デフォルト ゲー トウェイ :	
管理サブネットマスク :		(オプション) ライブ移 行 IP :	
管理デフォルト ゲート ウェイ :		ライブ移行 : サブネット	
ノード データ IP		ライブ移行 : サブネット	
HX コントローラ データ IP		ライブ移行デフォルト ゲートウェイ :	

表 10: HX 接続 UI

フィールド名	ユーザー エントリ	フィールド名	ユーザー エントリ
ホスト名 :		データ サブネット マス ク :	
ノード管理 IP :		データ デフォルト ゲー トウェイ :	
管理サブネットマスク :		(オプション) ライブ移 行 IP :	
管理デフォルト ゲート ウェイ :		ライブ移行 : サブネット	
ノード データ IP		ライブ移行 : サブネット	

フィールド名	ユーザー エントリ	フィールド名	ユーザー エントリ
HX コントローラ データ IP		ライブ移行デフォルト ゲートウェイ :	

表 11: HX ファイル クラス タ名

フィールド名	ユーザー エントリ	フィールド名	ユーザー エントリ
ホスト名 :		データ サブネット マスク :	
ノード管理 IP :		データ デフォルト ゲートウェイ :	
管理サブネットマスク :		(オプション) ライブ移行 IP :	
管理デフォルト ゲートウェイ :		ライブ移行 : サブネット	
ノード データ IP		ライブ移行 : サブネット	
HX コントローラ データ IP		ライブ移行デフォルト ゲートウェイ :	

VLAN 情報

利用	名前	デフォルト VLAN ID	選択された VLAN ID
管理	hx-inband-mgmt	3091	
ストレージ データ	hx-storage-data	3092	
ライブマイグレーション	hx-livemigrate	3093	
VM ネットワーク	vm-network	3094	

Hyper-V 情報

HX クラス タ名	
Hyper-V クラス タ名	

制約付き委任

識別名	
-----	--

hxadmin パスワード	
---------------	--

翻訳について

このドキュメントは、米国シスコ発行ドキュメントの参考和訳です。リンク情報につきましては、日本語版掲載時点で、英語版にアップデートがあり、リンク先のページが移動/変更されている場合がありますことをご了承ください。あくまでも参考和訳となりますので、正式な内容については米国サイトのドキュメントを参照ください。