

“Authentication Services’ Platform”
“認証サービスプラットフォーム”

クラウド版



2021年8月

本資料について

- AXIOLE for AzureおよびAXIOLE for AWSについての説明資料です。
ハードウェアアプライアンス、仮想アプライアンスとの差異についてのみ説明します。
- AXIOLEの基本機能については、「AXIOLE製品説明資料」をご参照ください。

AXIOLE for Azure概要

- AXIOLEの機能をMicrosoft Azure（以下 Azure）にてご利用できるアプライアンス製品
- Azure向け仮想ディスクイメージをご提供
 - Azureにデプロイして利用
 - AXIOLE for Azureライセンス・保守費用以外に、Azureの仮想マシン・ネットワークなどの利用料金が発生
 - 可用性はAzureの機能を利用
- 3種類のパッケージ
 - エントリーパッケージ（3000ユーザ以下）
Azure DS2_v2（CPU 2コア、7GiB RAM）以上 + 管理ディスク 128GB以上
 - スタンダードパッケージ（4000ユーザ以上）
Azure DS3_v2（CPU 4コア、14GiB RAM）以上 + 管理ディスク 128GB以上
 - IdP専用モデル（IdP機能のみ利用可能）
- オプション
 - LDAPスキーマオプションは標準実装
 - 以下のオプションは別途購入可能
 - GoogleApps連携オプション
 - AXIOLE for Azure連携オプション
 - IdPオプション

AXIOLE for AWS概要

- AXIOLEの機能をAmazon Web Services EC2（以下 AWS）にてご利用できるアプライアンス製品
- AWS向け仮想ディスクイメージをご提供
 - AWSにデプロイして利用
 - AXIOLE for AWSライセンス・保守費用以外に、AWSの仮想マシン・ネットワークなどの利用料金が発生
 - 可用性はAWSの機能を利用
- 3種類のパッケージ
 - エントリーパッケージ（3000ユーザ以下）
m4.large以上（CPU 2コア、8GiB RAM）以上 + EBS 128GB プロビジョンド IOPS SSD（io1）以上
 - スタンダードパッケージ（4000ユーザ以上）
m4.xlarge以上（CPU 4コア、16GiB RAM）以上 + EBS 128GB プロビジョンド IOPS SSD（io1）以上
 - IdP専用モデル（IdP機能のみ利用可能）
- オプション
 - LDAPスキーマオプションは標準実装
 - 以下のオプションは別途購入可能
 - GoogleApps連携オプション
 - AXIOLE for Azure連携オプション
 - IdPオプション

AXIOLE for Azure/for AWSとAXIOLEの比較

	AXIOLE for Azure	AXIOLE for AWS	AXIOLE (ハードウェアアプライアンス)
標準機能	LDAP/RADIUSサーバ 外部LDAP/AD連携 ユーザ管理 LDAPスキーマオプション		LDAP/RADIUSサーバ 外部LDAP/AD連携 ユーザ管理
動作基盤	Microsoft Azure	AWS	専用ハードウェア
オプション	GoogleApps連携オプション (Google Workspace) AXIOLE for Azure連携オプション IdPオプション		LDAPスキーマ GoogleApps連携オプション (Google Workspace) AXIOLE for Azure連携オプション IdPオプション
可用性	Azureの機能を利用	AWSの機能を利用	2台による冗長構成
費用	オーブンプライス		950,000円～ 冗長構成 1,900,000円～
長期利用優待	なし (1年更新のみ)		あり (5年まで)

ご購入にあたっての注意事項

- 不具合などに際し、Azure/AWS環境を含め適切な調査ができるようご対応願います。
 - 弊社のサポート範囲はAXIOLE for Azure / for AWSの機能のみです。AXIOLE以外のプラットフォームやネットワークなどのトラブルシューティングはお客様自身で実施願います。
 - AXIOLE for Azure / for AWSの調査にあたり、弊社サポートからご利用の環境の情報提供をお願いする場合があります。情報提供にご協力をお願いいたします。
 - 上記の確実な実施のため、Azure / AWSは適切なサービスレベルでの運用をお願いいたします。
- 弊社が指定する動作環境を守ってご使用ください。
- 代理店様の場合
 - 再販を目的とするユーザには販売できません。販売先のお客様による転売もできません。
 - 上記の要件を販売先のお客様にもご周知ください。
- 詳細は「確認書 NetSpring クラウド版製品ご提供に際して」をご確認ください。

ラインナップ・価格 (AXIOLE for Azure)

■エントリパッケージ

型番	AXScM1-nnnn-E
アカウント数	500,1000~3000(1000単位)
本体価格 (税別・円)	オープンプライス
ライセンス・基本保守料 (次年度以降・税別・円)	オープンプライス
備考	

■IdP専用モデル

型番	AXScM1-E1-E
アカウント数	4000未満対応
本体価格 (税別・円)	オープンプライス
ライセンス・基本保守料 (次年度以降・税別・円)	オープンプライス
備考	アカウント数はIdPが参照するLDAPに登録されているユーザの数です。IdP専用モデルのAXIOLEにはユーザは登録できません。

■スタンダードパッケージ

型番	AXScM1-nnnnn-S
アカウント数	4000,7000,10000~30000(1000単位、31000以上はお問い合わせ)
本体価格 (税別・円)	オープンプライス
ライセンス・基本保守料 (次年度以降・税別・円)	オープンプライス
備考	

■IdP専用モデル

型番	AXScM1-E1-S
アカウント数	無制限
本体価格 (税別・円)	オープンプライス
ライセンス・基本保守料 (次年度以降・税別・円)	オープンプライス
備考	アカウント数はIdPが参照するLDAPに登録されているユーザの数です。IdP専用モデルのAXIOLEにはユーザは登録できません。

■オプション

型番A	AXG100E/AXG100	AXZ100E/AXZ100	AXI100E/AXI100
オプション名	GoogleApps連携オプション (Google Workspace)	AXIOLE for Azure連携オプション	IdPオプション
価格 (税別・円)	AXG100E : 300,000/年 (3000ユーザ以下向け) AXG100 : 600,000/年 (4000ユーザ以上向け)	AXZ100E : 300,000/年 (3000ユーザ以下向け) AXZ100 : 600,000/年 (4000ユーザ以上向け)	AXI100E : 600,000 (3000ユーザ以下向け) AXI100 : 1,200,000 (4000ユーザ以上向け)
備考			

ラインナップ・価格 (AXIOLE for AWS)

■エントリパッケージ

型番	AXScA1-nnnn-E
アカウント数	500,1000~3000(1000単位)
本体価格 (税別・円)	オープンプライス
ライセンス・基本保守料 (次年度以降・税別・円)	オープンプライス
備考	

■IdP専用モデル

型番	AXScA1-E1-E
アカウント数	4000未満対応
本体価格 (税別・円)	オープンプライス
ライセンス・基本保守料 (次年度以降・税別・円)	オープンプライス
備考	アカウント数はIdPが参照するLDAPに登録されているユーザの数です。IdP専用モデルのAXIOLEにはユーザは登録できません。

■スタンダードパッケージ

型番	AXScA1-nnnnn-S
アカウント数	4000,7000,10000~30000(1000単位、31000以上はお問い合わせ)
本体価格 (税別・円)	オープンプライス
ライセンス・基本保守料 (次年度以降・税別・円)	オープンプライス
備考	

■IdP専用モデル

型番	AXScA1-E1-S
アカウント数	無制限
本体価格 (税別・円)	オープンプライス
ライセンス・基本保守料 (次年度以降・税別・円)	オープンプライス
備考	アカウント数はIdPが参照するLDAPに登録されているユーザの数です。IdP専用モデルのAXIOLEにはユーザは登録できません。

■オプション

型番A	AXG100E/AXG100	AXZ100E/AXZ100	AXI100E/AXI100
オプション名	GoogleApps連携オプション (Google Workspace)	AXIOLE for Azure連携オプション	IdPオプション
価格 (税別・円)	AXG100E : 300,000/年 (3000ユーザ以下向け) AXG100 : 600,000/年 (4000ユーザ以上向け)	AXZ100E : 300,000/年 (3000ユーザ以下向け) AXZ100 : 600,000/年 (4000ユーザ以上向け)	AXI100E : 600,000 (3000ユーザ以下向け) AXI100 : 1,200,000 (4000ユーザ以上向け)
備考			

スペック (AXIOLE for Azure)

モデル (型番)		エントリパッケージ		スタンダードパッケージ	
		AXScM1-nnnn-E	AXScM1-E1-E IdP専用モデル	AXScM1-nnnnn-S	AXScM1-E1-S IdP専用モデル
ユーザアカウント	ユーザ最大登録数	500, 1000, 2000, 3000	N/A	4000,7000,10000~30000 (1000単位)	N/A
	グループ最大登録数	200			
	POSIXグループ最大登録数	1000			
認証ポリシー	ルール最大登録数	1000			
	ロケーション最大登録数	100			
	スケジュール最大登録数	100			
MACアドレス数		10件/ユーザ (ユーザに関連づける場合)、全体で最大40000件			
認証プロトコル	LDAP (LDAP/LDAPS v.2, v3)	○			
	RADIUS (アカウントティング含む)	○			
	IEEE802.1X (TLS, TTLS, PEAP, MD5)	○			
外部サーバ 認証連携	LDAP認証プロキシ	○ (最大登録数10)			
	LDAPデータ反映	○ (最大登録数10)			
	AD認証プロキシ	○ (最大登録数10)			
	ADデータ反映	○ (最大登録数50)			
	RADIUSプロキシ	○ (最大登録数50、DEFAULTレルムの設定を除く)			
設定・管理インタフェース		Web (HTTP/HTTPS)			
ログ管理		syslogサーバへの転送 (一部除く) / WebUIでの閲覧およびWebUIからのダウンロード			
HA構成		Azureの可用性機能利用			
オプション機能	LDAPスキーマ	標準実装			
	GoogleApps連携	対応	なし	対応	なし
	AXIOLE for Azure連携	対応	なし	対応	なし
	IdP	対応	標準実装 4000ユーザ未満	対応	標準実装 4000ユーザ以上

スペック (AXIOLE for AWS)

モデル (型番)		エントリパッケージ		スタンダードパッケージ	
		AXScA1-nnnn-E	AXScA1-E1-E IdP専用モデル	AXScA1-nnnnn-S	AXScA1-E1-S IdP専用モデル
ユーザアカウント	ユーザ最大登録数	500, 1000, 2000, 3000	N/A	4000,7000,10000~30000 (1000単位)	N/A
	グループ最大登録数	200			
	POSIXグループ最大登録数	1000			
認証ポリシー	ルール最大登録数	1000			
	ロケーション最大登録数	100			
	スケジュール最大登録数	100			
MACアドレス数		10件/ユーザ (ユーザに関連づける場合)、全体で最大40000件			
認証プロトコル	LDAP (LDAP/LDAPS v.2, v3)	○			
	RADIUS (アカウントティング含む)	○			
	IEEE802.1X (TLS, TTLS, PEAP, MD5)	○			
外部サーバ 認証連携	LDAP認証プロキシ	○ (最大登録数10)			
	LDAPデータ反映	○ (最大登録数10)			
	AD認証プロキシ	○ (最大登録数10)			
	ADデータ反映	○ (最大登録数50)			
	RADIUSプロキシ	○ (最大登録数50、DEFAULTレールムの設定を除く)			
設定・管理インタフェース		Web (HTTP/HTTPS)			
ログ管理		syslogサーバへの転送 (一部除く) / WebUIでの閲覧およびWebUIからのダウンロード			
HA構成		Azureの可用性機能利用			
オプション機能	LDAPスキーマ	標準実装			
	GoogleApps連携	対応	なし	対応	なし
	AXIOLE for Azure連携	対応	なし	対応	なし
	IdP	対応	標準実装 4000ユーザ未満	対応	標準実装 4000ユーザ以上

本体仕様・推奨動作環境（AXIOLE for Azure）

■ エントリパッケージ・IdP専用パッケージ(3000ユーザ以下)推奨動作環境

モデル（型番）	AXScM1-nnnn(500~3000)-E1, AXScM1-E1-E
Azure インスタンス	DS2_v2 以上
CPU	2コア 以上
メモリ	7GiB 以上
HDD	128GB プレミアム管理ディスク

■ スタンダードパッケージ・IdP専用パッケージ(4000ユーザ以上)推奨動作環境

モデル（型番）	AXScM1-nnnnn(4000~30000)-S, AXScM1-E1-S
Azure インスタンス	DS3_v2 以上
CPU	4コア 以上
メモリ	14GiB 以上
HDD	128GB プレミアム管理ディスク

本体仕様・推奨動作環境（AXIOLE for AWS）

■ エントリパッケージ・IdP専用パッケージ(3000ユーザ以下)推奨動作環境

モデル（型番）	AXScA1-nnnn(500～3000)-E, AXScA1-E1-E
Amazon EC2 インスタンス	m4.large以上
CPU	2コア 以上
メモリ	8GiB 以上
HDD	EBS 120GB プロビジョンド IOPS SSD (io1)

■ スタンダードパッケージ・IdP専用パッケージ(4000ユーザ以上)推奨動作環境

モデル（型番）	AXScA1-nnnnn(4000～30000)-S, AXScA1-E1-S
Amazon EC2 インスタンス	m4.xlarge以上
CPU	4コア 以上
メモリ	16GiB 以上
HDD	EBS 120GB プロビジョンド IOPS SSD (io1)

保証・サポート

■ ライセンス・基本保証

(1年目無償、2年目以降有償)

- ユーザライセンス
- 最新ファームウェアのダウンロード
- メールによる技術支援
- 運用支援のためのサンプルスクリプト・サンプルデータの提供（サンプル自体のサポートは行いません）

■ リモート保守サービス

- ネットスプリングサポート担当者が直接お客様AXIOLE for Azure / AXIOLE for AWSを操作
 - 障害発生時の調査・復旧
応急措置のみ、根本対策は別途
 - ファームウェア更新
- 1年目から有償
- 別途、ライセンス・基本保証契約が必要
- ネットスプリングからのリモートアクセス許可設定が必要



【開発・製造】

株式会社ネットスプリング

<http://www.netspring.co.jp>

<http://www.axiole.jp>

メール : info@axiole.jp

〒108-0073

東京都港区三田3-9-7 三田JEBL 8F

TEL : 03-5440-7337

FAX : 050-3737-1458

【販売店】 お問い合わせはこちらまで

