

## 認証サーバプライアンス「AXIOLE」が、Google Appsと連携可能に

### サイオス社の「SIOS Integration for Google Apps」サービスを活用

#### ■概要

株式会社ネットスプリング（本社：東京都港区、代表取締役社長 兼 最高経営責任者：西武 進、略称：NetSpring）は、ネットワーク認証サーバプライアンス「AXIOLE」（アクシオレ）を Google Apps と連携させるにあたり、サイオステクノロジー株式会社（本社：東京都港区、代表取締役社長：喜多伸夫、東証マザーズ：3744、略称：サイオス）と提携し、同社が提供する Google Apps 連携システム構築サービス「SIOS Integration for Google Apps」を用いて、AXIOLE を Google Apps と容易に連携させられるようにしました。今後 Gmailをはじめとする Google Apps 各種サービスと連携する情報システムの構築を目指すクラウドコンピューティングマーケット向けに、SIOS と連携した AXIOLE のソリューションを積極的に提案していきます。

#### ■詳細

##### ▼クラウドコンピューティングとの連携システムの構築を容易・迅速化

急速に拡大しつつあるクラウドコンピューティングの利用に際して、現行のローカルシステムとの連携が求められています。ローカルシステムでアカウント ID 統合化の流れが強まる中、セキュリティ管理やユーザーの利便性を含め、クラウドコンピューティング利用とのシームレスなアカウントの統合管理およびその運用システムが求められてきています。

これを背景に、サイオスの提供する Google Apps 連携システムと LDAP 系アプライアンス型の認証サーバ AXIOLE を連携させ、クラウドコンピューティングの導入および現行ローカルシステムとの並行運用を迅速に展開したいとする要望が増大してきました。

サイオスは、AXIOLE に登録されているユーザーを Google Apps に自動登録するシステムや、Google Apps の認証に AXIOLE を使用する SAML 認証システムを有しています。これにより、システム管理者は、AXIOLE でのアカウント管理を行うだけで、Google Apps をユーザーに容易に提供することが可能となります。この連携システムにより、運用管理者は、ローカルシステムのみならずクラウドコンピューティングシステムを含めたアカウント管理を一元化することが可能になります。

##### <用語解説>

###### \*1 : Google Apps

Google が提供するコストも手間も省いた新しいホスティング型アプリケーションサービス。独自のドメインで Gmail、Google カレンダー、Google トークのアカウントをユーザーに提供できたり、Docs & Spreadsheets でオンラインの文書管理、ファイル共有やリアルタイムに同時編集ができるなど、スムーズなコラボレーションができます。

###### \*2 : LDAP(Lightweight Directory Access Protocol)

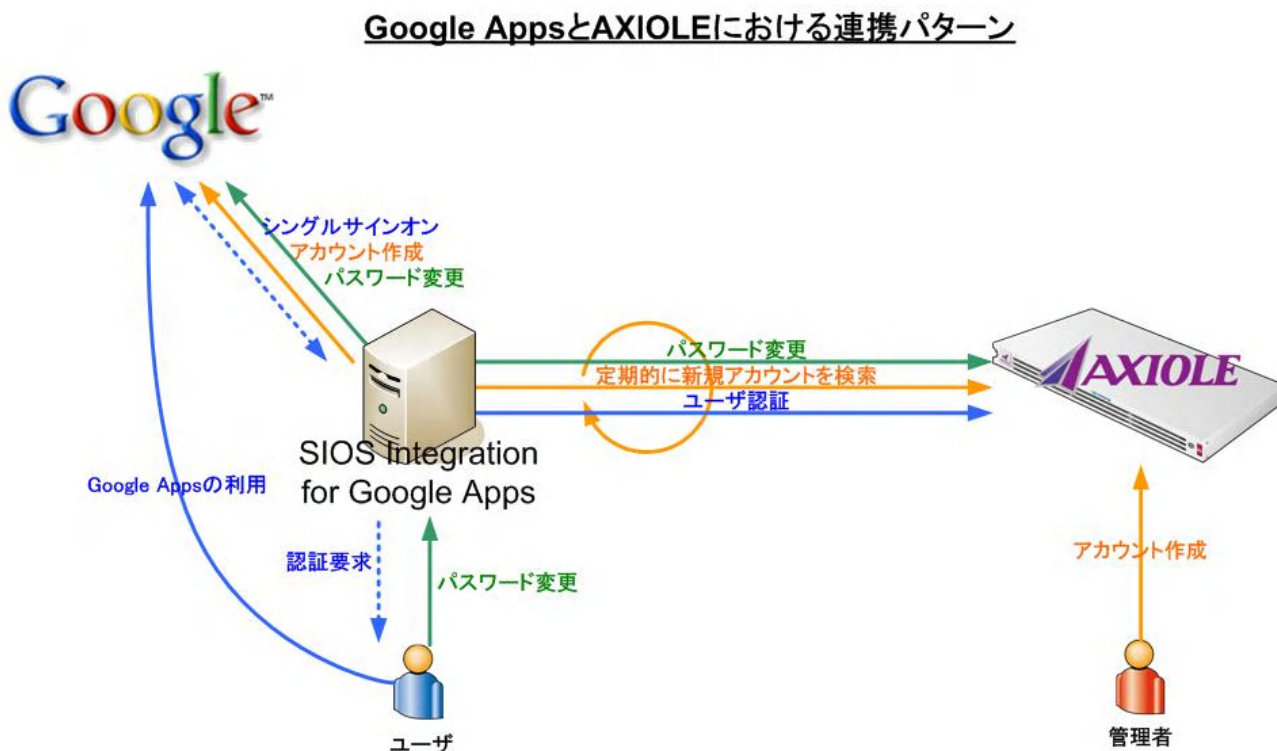
インターネットやイントラネットなどの TCP/IP ネットワークで、ディレクトリデータベースにアクセスするためのプロトコル。ディレクトリサービスとは、ネットワークを利用するユーザーのメールアドレスや環境に関する情報を管理するサービスのことで、ユーザー名からこれらの情報を検索することができる。

###### \*3 : SAML 認証

XML ベースによるユーザーID やパスワード等の認証情報を交換するための仕様を標準化したもの。SAML 認証を用いることにより Web ベースのシステム間での SSO（シングルサインオン）が実現できる。

## ■連携の機能について

### ▼連携の概略図



### ▼連携の機能

- (1) アカウント同期 (矢印)
- (2) パスワード変更反映 (矢印)
- (3) Google Apps 利用時のユーザー認証 (矢印)

## ■ネットスプリング「AXIOLE」について

ネットスプリングは広島大学で開発された学内向けのネットワーク認証ソフトウェアを元に LAN アクセス管理アプライアンス「FEREC」を開発・販売してきました。昨今の情報セキュリティ市場の伸張に呼応し、2008年9月時点で、FERECは大学セグメントにおける導入率12%を超えるまでに浸透しました。FERECの導入が高まると共にネットワーク認証(ID管理)のオープン化や統合化要望が増加し、ID管理としてLDAPベースの認証サーバのニーズが顕在化し、それらの要望に対応するためにオールインワンのアプライアンス型のネットワーク認証装置「AXIOLE」を2006年11月より販売開始しました。

AXIOLEは日本語Web画面から簡単に設定・管理を行うことができるLDAP認証サーバです。LDAPサーバ構築に必要なディレクトリやスキーマの設計といった煩雑な作業はあらかじめAXIOLEで用意しており、その上LDIF、CSV、UNIX Password形式でのユーザーデータのインポートも可能ですので、導入後、直ちに本格運用に入ることが可能です。またアプライアンス製品ですので、煩わしいOSメンテナンスも不要で、AXIOLEではWeb画面からのファームウェア更新を行うだけです。また、AD(ActiveDirectory)とのアカウント同期機能も提供しています。2008年4月にリリースしたAXIOLEファームウェアVer.1.3においてLDAPスキーマオプションを汎用システムとの連携向けに発表し、そのスキーマ拡張機能により多くの認証クライアントに対応することが可能になりました。

標準販売価格：990,000円(税別)より(AXIOLE 1000ユーザー版)。

※1-初年度のライセンス費用ならびに保守費用を含む ※2-LDAPスキーマオプション698,000円は別途

■ ネットスプリングの主な製品

- ・ FEREC520 / FEREC720 / Center2 (Web 認証ゲートウェイ製品群)  
FEREC 製品専用サイト : <http://www.ferec.jp/>
- ・ AXIOLE (LDAP 系ネットワーク認証サーバライセンス)  
AXIOLE 製品専用サイト : <http://www.axiole.jp/>

■ 【サイオス社「SIOS Integration for Google Apps」について】

サイオステクノロジーは、1997 年の創業以来、Linux に代表されるオープンソースソフトウェア (OSS) の開発と利用を軸に、Web アプリケーションソフトウェアや OS (基本ソフトウェア) にかかわる事業を推進しております。最先端のソフトウェア技術を活用することで、ソフトウェア製品の開発・販売・サポート、情報システムの受託開発、システム基盤構築、運用サポート等を展開しています。

SIOS Integration for Google Apps は、Google 社が提供する新しいホスティング型アプリケーションサービスである「Google Apps」とお客様の既存の情報システムをスムーズに連携させるサービスです。

SIOS Integration for Google Apps の詳細 : <http://www.sios.com/product/si/integration-g/index.html>

■ サイオステクノロジーの主な製品・サービス

- ・ LifeKeeper
- ・ SIOS Integration for Google Apps
- ・ ProjectKeeper Professional ・ ProjectKeeper Lite
- ・ Sales Force Automation+ ・ eXtreme Meeting

※記載された会社名および製品名などは、該当する各社の商標または登録商標です。

【サイオステクノロジー株式会社 会社概要】

本社所在地 : 東京都港区虎ノ門 4-1-28 虎ノ門タワーズ

TEL : 03-6860-5105

代表者 : 代表取締役社長 喜多 伸夫 (きた のぶお)

設立 : 1997 年 5 月

資本金 : 1,481 百万円

市場情報 : 東証マザーズ 3744

社員数 : 151 名 (2008 年 6 月 30 日現在)

事業内容 : ソフトウェア製品の開発・販売・サポート、  
情報システムの受託開発、システム基盤構築、運用サポート

URL : <http://www.sios.com/>

【株式会社ネットスプリング 会社概要】

本社所在地 : 東京都港区三田 3-12-16 山光ビル 2F

TEL : 03-5440-7337

代表者 : 代表取締役社長 兼 最高経営責任者 西武 進 (にしたけすすむ)

設立 : 2000 年 3 月

資本金 : 8,075 万円

社員数 : 25 名

事業内容 : ネットワーク関連製品の企画・開発・販売  
ネットワーク関連の提案・構築・運用・サポート  
コンピューターネットワークに関するコンサルティング

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

**本件に関するお問い合わせ先:**

株式会社ネットスプリング マーケティング部  
TEL : 03-5440-7337 E-mail : [info@netspring.co.jp](mailto:info@netspring.co.jp)