

# NCAD Technical

## Java Technology -6-

### Web サービス

SOAP(XML形式のプロトコル)や REST を使いメッセージの送受信を行い、様々なプラットフォーム間で動作する異なるソフトウェア同士が相互運用するための標準的な手段と定義されています。

複数の Web サービス同士をつなぎ合わせてアプリケーションやサービスを構築するマッシュアップで、注目を集めています。

当社では Apache Axis を用い SOAP による Web サービスを実現しています。

#### 活用事例

##### 認証サーバ

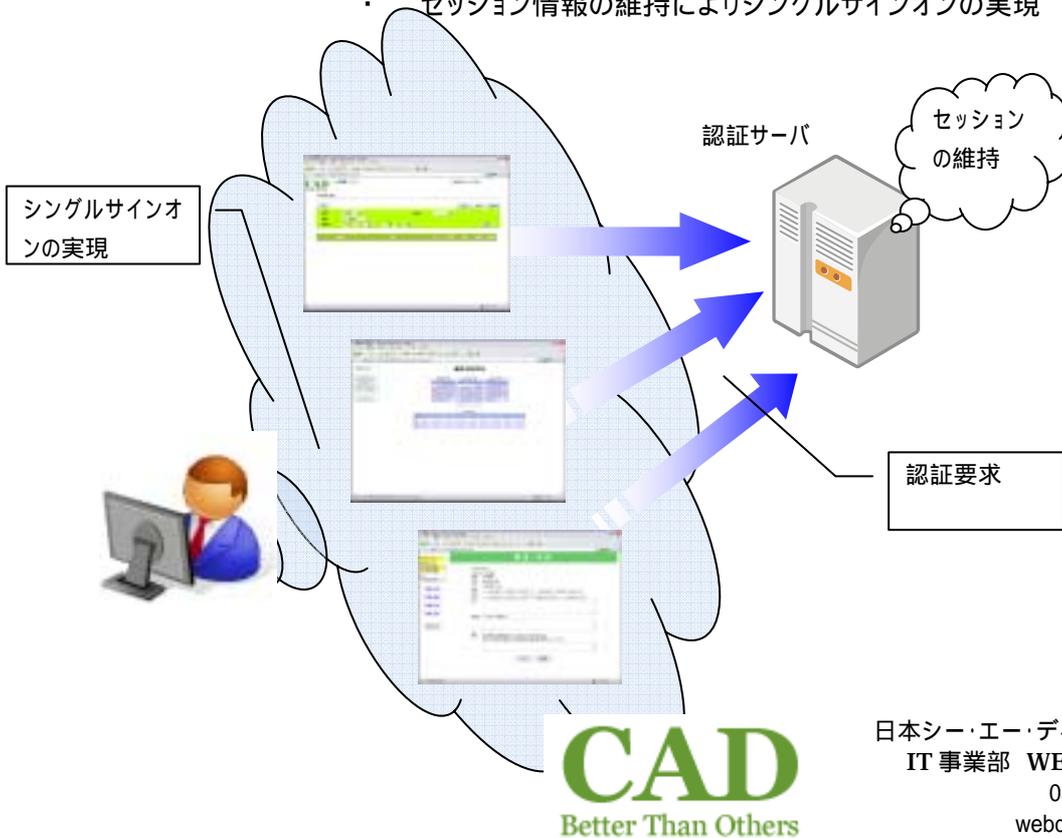
Apache Axis による SOAP を用いた認証サーバ。

WEB アプリだけではなく、WEB アクセスが可能な様々なアプリケーションから認証を行うことができます。

セッション情報の維持も行うため、各アプリで独自にセッションを管理する必要がなく、シングルサインオンの実現も容易に可能となっております。

当社、社内システムの各アプリは当認証サーバを使い、シングルサインオンを実現しています。

- ・ WEB サービスによりアプリを問わず認証が可能
- ・ セッション情報の維持によりシングルサインオンの実現



日本シー・イー・ディー株式会社  
IT 事業部 WEB-DB チーム  
03-3565-3011  
webdb@ncad.co.jp