



XML Consortium

[第9回 XMLコンソーシアムDay]

a Plat プロジェクト

WebOS間連携における 認証の一元化

2007年12月7日

セキュリティ部会 Webサービス実証部会

PFUアクティブラボ株式会社) 松山 憲和
東京エレクトロンデバイス株式会社) 松永豊

Copyright © XMLコンソーシアム 2007 All rights reserved.

アジェンダ



- ⊕ WebOS間連携における認証問題 . . . 松山
- ⊕ 認証一元化技術の動向 . . . 松永

XML Consortium

Copyright © XMLコンソーシアム 2007 All rights reserved.



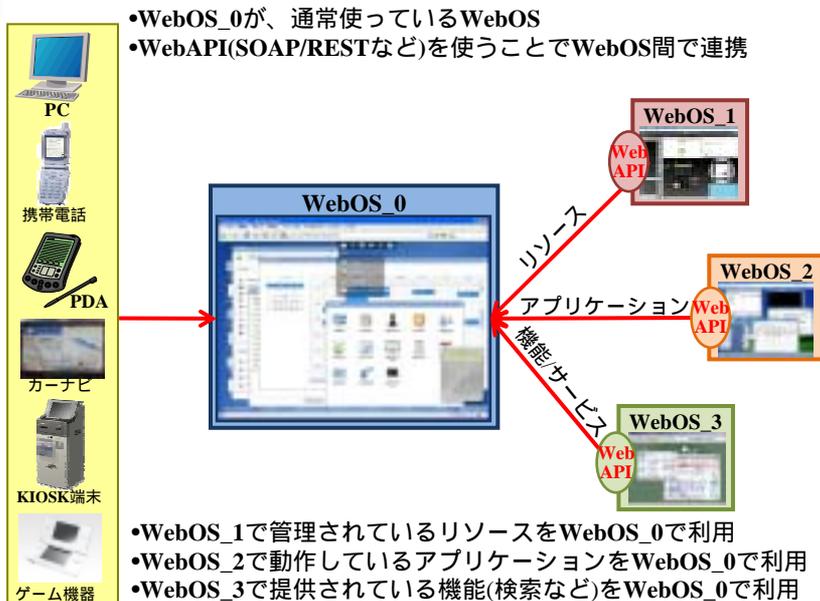
WebOS間連携における 認証問題

2007年12月7日

a Plat プロジェクト

PFUアクティブラボ株式会社) 松山 憲和
matsuyama.nori@pfu.fujitsu.com

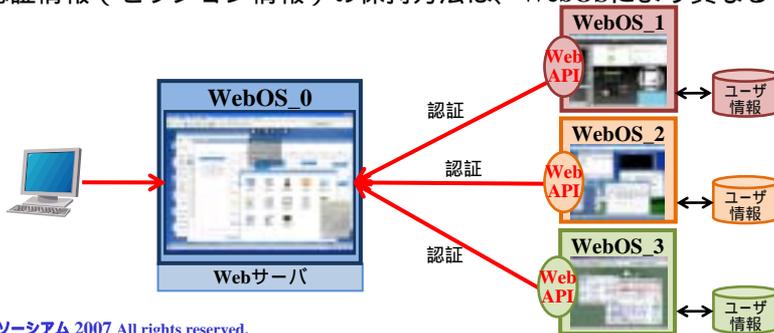
ゴール



課題 (1)

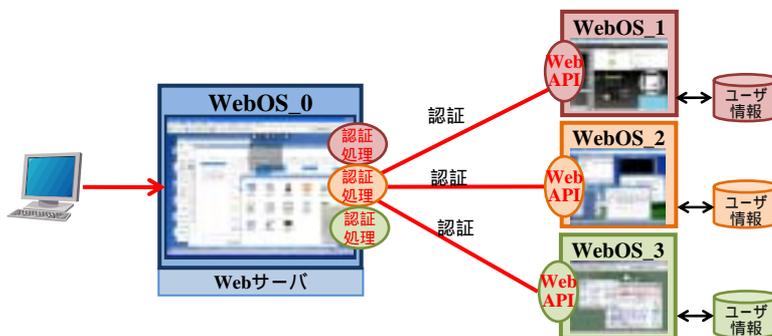


- ▶ WebOSの機能を使用するには、認証(ユーザー名/パスワード)が必要
- ▶ WebOS毎にユーザー名/パスワードは異なる
- ▶ WebAPI経由でWebOSの機能を使用する場合も同様
- ▶ 認証方法は、WebOSにより異なる
 - ▶ WebAPIによるアクセストークン取得など
- ▶ 認証情報 (セッション情報) の保持方法は、WebOSにより異なる



Copyright © XMLコンソーシアム 2007 All rights reserved.

課題 (2)

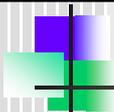


連携するWebOS毎に独自処理(認証方法/ユーザー名/パスワード)を実装すれば実現は可能



単一の共通 (認証) コンポーネントとしたい

Copyright © XMLコンソーシアム 2007 All rights reserved.



aPlat プロジェクト



XML Consortium

Webサービス実証部会

- プロトタイプの実装と検証
- WebOS間連携における課題
- 標準仕様への対応



セキュリティ部会

- セキュリティ関連標準仕様の調査
- ID管理/認証一元化への関心
- 実装時の課題

2007年8月より
合同で活動開始

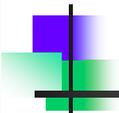
aPlat プロジェクト

- ◆相互の問題意識を共有
- ◆相互の技術説明会
 - SAML
 - OpenID
 - CardSpace (by Microsoft様)
 - WebOS
- ◆課題解決のための合同検討



XML Consortium

[第9回 XMLコンソーシアムDay]



つづく