



## システム技術分科会/研究教育環境分科会 共催 2006 年度 第 1 回会合 プログラム

### 教育環境における個人認証とセキュリティ

- 日 時 : 2006 年 9 月 12 日(火) 11:00 ~ 19:30 (10:30 受付開始)
- 会 場 : 汐留シティセンター 24 階 大会議室
- 参加対象 : 本会合は、SS 研,CS 研,IS 研会員、SS 研会員からご紹介を受けた教育機関、研究機関のご関係者にご参加いただけます。  
(小学校関係者様のご参加については、事務局までお問い合わせください)
- 定 員 : 150 名

#### 開催趣旨

現在国内の大学・短期大学では、定期的に国の認証を受けた評価機関にて適格性評価を受け、学内端末の不正利用の防止、個人情報保護、情報漏洩について、より確実な手段をとる必要性に迫られています。そのため、各機関においては、適正な電子認証技術の導入が急務となっています。

また、大学内での e-Learning の普及や事務、教務の業務、そして学生サービスの電子化も進み、電子認証として、IC カードや携帯電話等を活用した具体的な個人認証、システム間の統合認証が、各大学で試みられ始めています。さらに、近年は児童の安全を守るシ

ステムが注目され、本人確認、所在確認の手段として、もうひとつのデバイスである RFID タグが利用されてきています。

そのような背景から、本会合では「教育環境における個人認証とセキュリティ」をテーマに、要素技術および応用技術について幾つかの事例を紹介し、IC カード、RFID タグを中心にこれらの位置付けと課題について総合的に検討を行いたいと考えます。

岡村 耕二 (九州大学情報基盤センター)

佐藤 隆士 (大阪教育大学情報処理センター)

#### プログラム

開会挨拶	岡村 耕二 (九州大学情報基盤センター)	11:00 ~ 11:10
(1) 「本人確認」のための各種技術概要(IC カード、RFID、バイオメトリクス)	富士通株式会社 ユビキタスシステム事業本部 若林 晃	11:10 ~ 12:00 報告:40 分 Q&A:10 分
(2) 遠隔授業における携帯電話を利用した個人認証	一橋大学 高見澤 秀幸	12:00 ~ 12:50 報告:40 分 Q&A:10 分
休憩 <デモ展示>		12:50 ~ 14:00
(3) 電波パッチを用いた学校安全のための個人認証とセキュリティ ~ 大阪教育大学附属池田小学校の事例紹介 ~	大阪教育大学 学校危機メンタルサポートセンター 藤田 大輔	14:00 ~ 14:50 報告:40 分 Q&A:10 分
(4) RFID を用いた学校安心支援ソリューション ~ 「登下校お知らせサービス」の事例紹介 ~	富士通株式会社 セキュリティソリューション本部 山川 幸一	14:50 ~ 15:40 報告:40 分 Q&A:10 分
休憩 <デモ展示>		15:40 ~ 16:00
(5) モバイル学生証が創るスタイリッシュなキャンパスライフ	神奈川工科大学総務部事務システム課 貝瀬 互	16:00 ~ 16:50 報告:40 分 Q&A:10 分
(6) 岐阜大学における統合認証と IC カードの導入事例紹介 - 情報戦略における基盤システムの構築 -	岐阜大学情報セキュリティ最高責任者(CISO) 篠田 成郎	16:50 ~ 17:40 報告:40 分 Q&A:10 分
閉会挨拶	佐藤 隆士 (大阪教育大学情報処理センター)	17:40 ~ 17:50
懇親会(ワンコインパーティ) 会費:¥500 # お飲み物と乾き物のみご用意した、簡易的なパーティです。		18:10 ~ 19:30

## ■ デモ展示内容 ■

➢ 実施時間 : 開会前(10:30~11:00) 昼食/休憩(12:50~14:00) 休憩(15:40~16:00)

➢ 展示内容 :

- 教室 PC をシンクライアント(NetworkBoot 型)端末化する『Ardence』
- Quasi-Realtime meeting を利用した e-Learning の提案『JoinMeeting』
- クライアントにメールを残さないシンクライアント専用メーラー『SYNCDOT R Webmailer』
- オープンソースの統合メールシステム『SYNCDOT R Mail Suite』
- 電子メールコンプライアンス対策支援パッケージ『SYNCDOT R Mail Keeper PRO』
- 電子透かし技術 (印刷物の情報からの情報漏洩をガード)『Paper Tracer』
- 認証印刷ユニット (プリンタ用 外付指紋センサー)『SecureLoginPrint XL-SE100F』
- PC, 携帯電話, PDA 等の本人マトリクス認証『SECUREMATRIX』

\* 展示内容は変更させていただく場合もございますので、予めご了承ください。

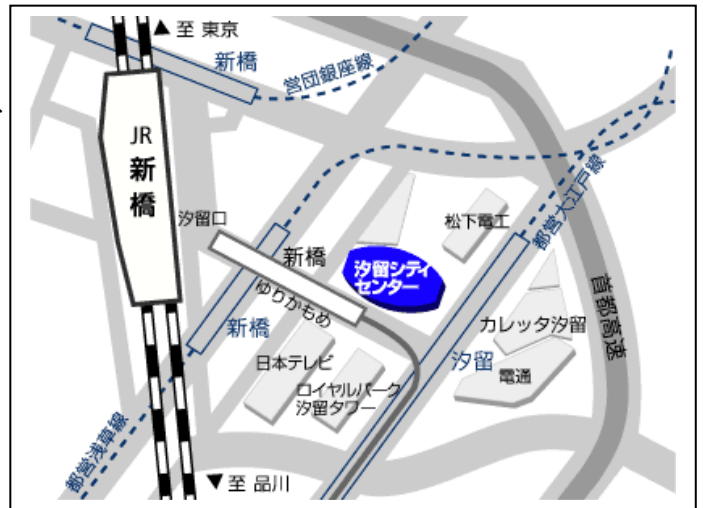
## ■ 汐留シティセンターへのアクセス ■

- JR 新橋駅 汐留口から徒歩 3 分
- 東京メトロ銀座線 新橋駅 出口 4 から徒歩 3 分
- 都営浅草線 新橋駅 汐留方面出口から徒歩 2 分
- 都営大江戸線 汐留駅 新橋駅方面出口から徒歩 1 分
- 新交通ゆりかもめ 新橋駅 出口 1D から徒歩 1 分 (JR, 地下鉄からは、地下通路が便利です。)

<羽田空港から新橋駅までのアクセス (約 30 分)>

- 東京モノレール + JR 山手線/JR 京浜東北線 (浜松町駅で乗り換え)
- 京浜急行 + 都営浅草線 (都営浅草線直通電車をご利用ください)

ビル 1 階の富士通受付へお越しください。



## ■ 参加について ■

- 参加対象 : SS 研, CS 研, IS 研会員の方、または SS 研会員からご紹介を受けた教育機関、研究機関のご関係者であれば、どなたでもご参加いただけます。  
(小学校関係者様のご参加については、恐れ入りますが事務局までお問い合わせください)
- 参加費 : 無料  
ただし懇親会(ワンコインパーティ)に参加される場合は、会費として 500 円を徴収させていただきます。
- 定員 : 定員は 150 名です。  
お申し込みが多数の場合には、定員になり次第締め切らせていただきます。
- 服装 : クールビズをお勧めします。(室温 28 )
- なお、当日お越しの際はなお名刺をお持ちください。

## ■ お申し込み・詳細 ■

SS 研究会サイトよりお申し込みください。(締切り: ~~9月4日(金)~~ 9月8日(金)) 締切り延長しました

SS 研究会サイト <http://www.sskn.gr.jp/>

(お申し込み/詳細) <http://www.sskn.gr.jp/bun/edu/program2006-1.html>

## 【お問い合わせ】 SS 研究会事務局

東京都港区東新橋 1-5-2 汐留シティセンター 26 階 (〒105-7123)

(財)情報処理教育研修助成財団内

TEL: 03-6252-2582 FAX: 03-6252-2934

URL: <http://www.sskn.gr.jp/> E-mail: [sskn@sskn.gr.jp](mailto:sskn@sskn.gr.jp)