

Global Design Lecture & Seminar



Global Design Lecture 14:55-15:50 [講演：日本語]

「行動履歴を活用したライフスタイル認証とその実証実験」

山口 利恵 (大学院情報理工学系研究科 SICT研究センター・准教授)

ライフスタイル認証とは、個人の行動履歴となるライフログを活用し、そこから読み取れる個人の特性から個人認証を行う技術である。(中略)「認証のための動作」をすることなく本人を認証することが可能となることで利便性が高まったり、従来の認証技術との組み合わせを可能とすることで、ロバストなシステム構築を可能とするなど複数の機能を持ち合わせている。今回は、今年の1月～4月にかけて行われたライフスタイル認証の大規模実証実験について紹介する。

Global Design Seminar 15:50-16:40 [講演：日本語]

「Public Biometrics Infrastructure

－安全・安心・便利な社会を実現する生体認証基盤－」

高橋 健太 (株)日立製作所 研究開発グループ セキュリティ研究部・ユニット
リーダー主任研究員, 大学院情報理工学系研究科・客員准教授)

…(前略)…生体認証を社会基盤として普及させるためには、(1)様々なサービスからの共通利用、(2)生体情報のプライバシー・セキュリティ保護、という2つの課題を解決する必要がある。本講演では、これらの課題を解決する「公開鍵型生体認証基盤(PBI; Public Biometric Infrastructure)」のコンセプトと、その実現技術としての生体電子署名技術を紹介する。

10月19日(木) 14:55～16:40

工学部3号館2階 GCLラボ

GCLプロジェクトインキュベーション機構 (pim@gcl.i.u-tokyo.ac.jp)