

あなたの指紋  が

鍵  になる



指紋データ



は残しません

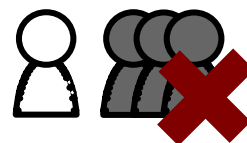
2005年度未踏ソフトウェア創造事業（未踏ユース）

指紋を鍵とする ファイル暗号化システムの開発

開発者：田島 英朗



指紋を用いてファイルを
暗号化することで、
大切な情報を守ります。



本人以外は読めません

記録メディア、PCの紛失、盗難による情報漏洩、
ウイルスなどによるネットワークを通じた
情報漏洩を防止。



ファイル本体を暗号化した共通鍵を
指紋を鍵とする光学的暗号化手法で
暗号化する2段階方式

- 光暗号を用いることによって、認証用の指紋情報
を残す必要がなくなりました。
- 別のPCへ暗号ファイルを移動することも簡単。

