

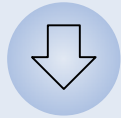
2005年5月9日

携帯電話から遠隔地のコンピュータを操作するシステムの開発

提案背景

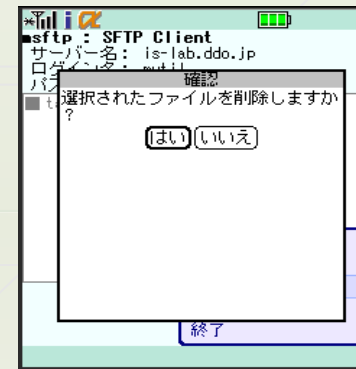
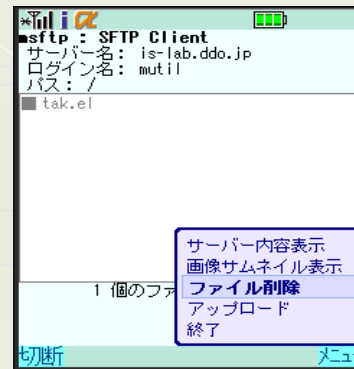
携帯電話は今や超多機能端末
Ex. 音楽プレイヤー, ゲーム端末, などなど

そして携帯電話は...
だれもが常に持ち歩くコンピュータ!

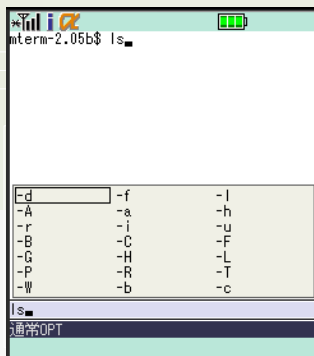


携帯電話で遠隔地のコンピュータを操作!
携帯電話の新しい可能性を探求!

写真も動画も撮り放題!



携帯でSSH!?



主な開発成果

携帯電話と接続先ホストを中継する中間サーバ
携帯電話上で動作するシェルプログラム
携帯電話の入力を補完などで補う補助プログラム
セキュアな通信を行うSSH1, SSH2
遠隔地のコンピュータとファイルのやりとりを行うSFTP
ファイルシステムを実装し、スクラッチパッドを管理
本システムを用いて携帯からPPT操作

ホームページ <http://mutil.jp/>

開発者

荒川 淳平
蛭田 雄一
宮川 聡
矢野 健二
山下 晃弘