

dアカウントにおけるFIDO認証のしくみ



～生体情報でオンライン認証～



概要

- dアカウント生体認証は、公開鍵暗号方式に基づくFIDO標準技術の導入により、シンプルで堅牢なオンライン認証を実現。
- FIDO認証器が正当なものであることを端末の証明鍵を用いて確認。生体情報と認証用秘密鍵は端末内の安全な領域に格納。
- 標準技術を活用することにより、Android52機種及びiOS機種に加えて、他キャリア最新11機種にも対応。(2018年冬現在)

利用シーン

- dアカウントログインやd払いなど決済時の本人確認において、面倒なパスワード入力の代わりに生体情報でカンタンに認証
- ”おもてなし認証”(指紋+虹彩のマルチモーダル認証)でシーンを選ばず快適な認証UX
- ”スマホ認証”を設定すれば、PCやSTBなど外部デバイスでの入力機器を用いたパスワード入力行為も一切不要に

