

テクニカル・ジャーナル

Vol.28 No.1 | Apr. 2020



Technology Reports (速報)

Technology Reports & Standardization (特集)

Technology Reports

Standardization

Event Reports

● DOCOMO Open House 2020
—ようこそ、5Gリアルワールドへ、そしてその先へ。—

[Contents]

DOCOMO Today

5G時代の幕開け 太口 努 1



特別寄稿

「No 5G, No Life」 大鐘 武雄 4



Technology Reports (速報)

5G商用サービス概要 6

5G

高速・大容量／低遅延／多数端末接続

商用サービス化

パスワード課題を解決するFIDO(ファイド)認証特集 Technology Reports (特集)

ID・パスワードのあり方を変えるdアカウント パスワードレス認証 11

生体認証

セキュリティ

FIDO認証



(P.11)

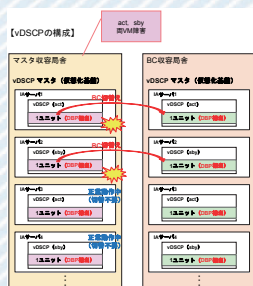
Standardization (特集)

FIDOアライアンスにおけるオンライン認証の標準化動向と
ドコモの貢献 22

FIDO認証

セキュリティ

公開鍵暗号方式



(P.33)

Technology Reports

ドコモのサービスを支える加入者データベース仮想化

33

D-SCP

仮想化

信頼性

Standardization

2019年ITU無線通信総会 (RA-19), 世界無線通信会議 (WRC-19) 報告

42

ITU

WRC

5G

Event Reports

DOCOMO Open House 2020

—ようこそ、5Gリアルワールドへ。そしてその先へ。—

48

5G

Open House

展示会レポート



(P.48)

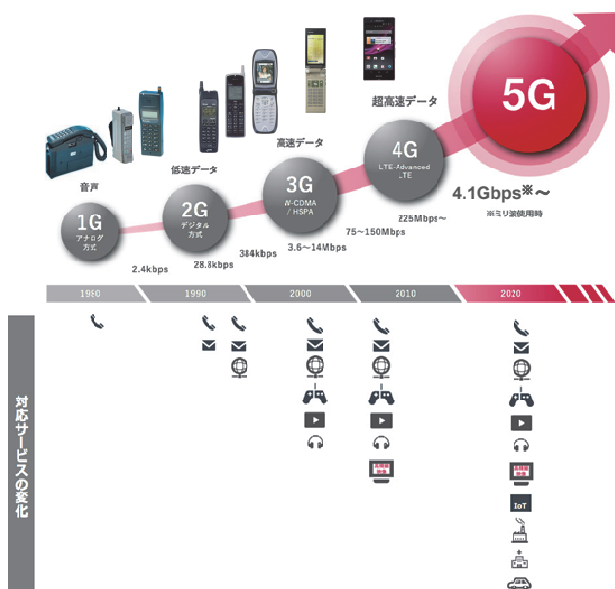


(P.56)

News

「第1回KPMGジャパン秘密計算ハッカソン」で
サービスイノベーション部のチームが優勝

56



Technology Reports (速報) 5G商用サービス概要 (P.6)
移動通信システムの進化

NTT DOCOMO
テクニカル・ジャーナル Vol.28 No.1

2020年4月発行

企画編集 株式会社NTTドコモ R&D戦略部
〒100-6150
東京都千代田区永田町 2-11-1
山王パークタワー39階

発行 一般社団法人 電気通信協会
〒101-0003
東京都千代田区一ツ橋 2-1-1
如水会ビルディング6階

本誌掲載内容についてのご意見は
e-mail: dtj@nttdocomo.com宛

本誌に掲載されている会社名、商品名などは、各社の商標
または登録商標です。
本誌掲載記事の無断転載を禁じます。

© 2020 NTT DOCOMO, INC.