

FCF 共通フォーマット (Felicitous Common use Format) について

FCFとは、FeliCaの特徴である「多機能性」を活用し、「マルチベンダー環境」を提供する、共通領域を使用した個人認証カード用の共通フォーマットです。

【FCFVer3】IDカードの共通利用フォーマットに認証基盤の強化とNFCへの対応強化のために2つの機能が追加された新フォーマットです。

【追加機能】

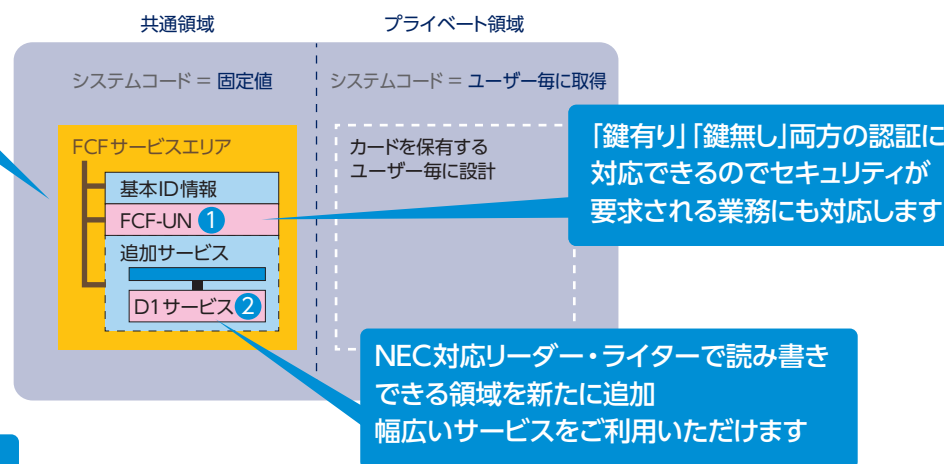
- 1 FCF独自のユニークナンバー (FCF-UN) の提供
・FCF推進フォーラムが提供するユニークナンバー。従来のFeliCa製造番号 (IDM) に代わる番号の提供
- 2 パソリ等のNFC対応リーダーライターで利用できる領域の拡大
・NFC対応機器でも読み書きが自由に行える領域の提供



共通フォーマットなのでプライベート領域のフォーマットを開示することなく社外システムで利用できます



16桁のユニーク番号をカード製造会社で書き込むのでカード管理が容易です



楽天Edy, FCF等の共通領域の利用手続きについて

- ・フェリカネットワークス株式会社への申請
「共通領域登録申請書」「共通領域データ申請書」が必要になります。
※お申込みには事務手数料がかかります。(フェリカネットワークス株式会社とお客様との直接契約となります)

カード製造拠点について

メディア工場 (静岡県掛川市) カード印刷・製造 カード受託発行



ハイレベルなセキュリティ設備を備えた国内主力のカード、RFIDラベル・タグ生産工場です。

- 中国銀聯カード製造認定
- プライバシーマーク

城東センター (東京都江東区)

- プライバシーマーク

大阪桜井工場 (大阪府三島郡)

- プライバシーマーク

九州工場 (熊本県玉名市)

- プライバシーマーク

IDカード受託発行処理

カード受託発行処理

カード受託発行処理

※ICカード製品には外国為替および外国貿易法に基づく輸出規制に該当する技術が含まれている場合があります。
該当する技術の外国への移転およびこれを含むICカードの輸出および外国への持ち出しにあたっては、関係法令に基づいて経済産業大臣の許可が必要です。
※ICカード製品について、搭載する半導体の製造中止およびその他の理由によって、当社は予告なく製造・販売を中止することがあります。

TOPPAN エッジ株式会社

<https://www.edge.toppan.com/>



H322013-2303R
©TOPPAN Edge 2023.4 K1

TOPPAN

FeliCaカードソリューション

IDカードで
安心・快適に



機密情報の管理

情報漏えい対策

個人情報の管理

利便性の向上

業務の効率化

セキュリティの向上

実績豊富なTOPPANエッジのトータルサポート

カード製造からシステム利用まで、TOPPANエッジがトータルサポートします。

ICカードを導入してさまざまなアプリケーションを検討されるにあたり、特定のアプリケーションメーカーが、お客様の多目的のニーズに対応するには難しく、またご担当者様も複数メーカーと打ち合わせを重ねるのは大変な負担となります。当社はICカードの製造・発行メーカーとしての強みを活かし、各アプリケーションメーカーと調整を取り、ICカードの導入におけるスケジュール管理等、進行をサポートします。

