

Press Release

2023年8月25日

報道関係各位

日本NCR株式会社

日本NCR、NTTデータと協業し スピードと低コストを両立した決済システムを開発

日本NCR株式会社（本社：東京都中央区、代表取締役社長：小原 琢哉、以下日本NCR）は本日、株式会社NTTデータ（以下NTTデータ）と協業し、新たな接続方式によるPOS決済システム簡易化インターフェース（以下I/F）を構築したことを発表しました。

キャッシュレス化が急速に発展する中、2018年クレジットカード取引におけるセキュリティ対策強化を定めた改正割賦販売法を契機に、クレジット決済システムのニーズはPOSシステムを介さずにセンタ通信を行う「外回り」とPOSシステムを介する「内回り」の2つの方式が広がっています。

こうした中、多くの店舗を有する大規模小売店を中心に「内回り」決済に要するPOSシステムの開発コストの増加が継続する一方、汎用的でシステム開発負担の小さい「外回り」方式では満足する取引速度が得られないという課題がありました。

簡易化I/Fによって「内回り」「外回り」双方の課題を解決し、生活者の個人情報の保護と安心安全な顧客体験を提供することが可能になりました。

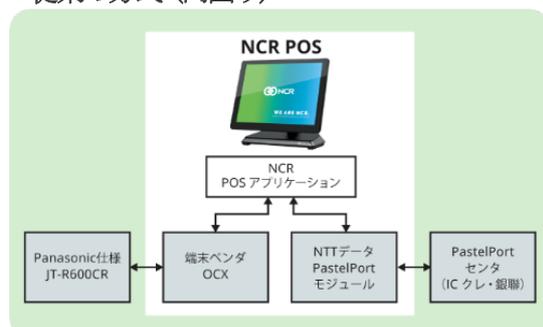
【課題点】

- 「内回り」方式では開発コストが増加
- 「外回り」方式では取引速度が遅い

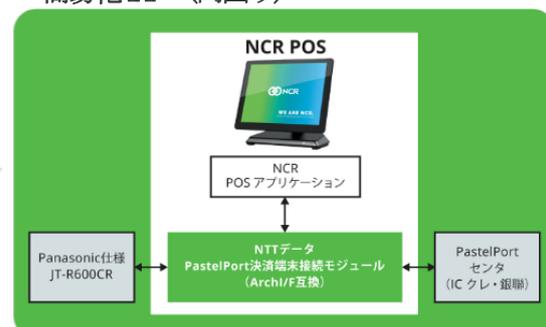
【簡易化I/F概要】

- 「内回り」方式で決済端末の制御と決済センタ処理の2つの機能を統合
- POSシステムの開発コスト低減と取引速度の向上を両立し、汎用的でシステム開発の負担が小さい「内回り」方式を実現
- 生活者の個人情報を保護し、安心安全な顧客体験を提供することが可能

従来の方式（内回り）



簡易化I/F（内回り）



NTTデータと日本NCRは今後も小売店舗のCX向上を支援し、顧客体験の向上を目指した共同販売を推進してまいります。



■日本NCR株式会社について

日本NCRは、1920年の設立以来、日本初のスーパーマーケット開店の支援、日本初のセルフレジ導入、日本初の金融機関向け税公金セルフ収納機ソリューションの展開等をはじめ、常に時代の先端を行くテクノロジーを駆使し、流通・金融業界に革命をもたらしてきました。日本NCRは、これからも様々な業種において新たな時代のニーズにあったソリューションを提供していくため、世界中とコラボレーションしていきます。

NCRは米国ジョージア州アトランタに本社を置き、約35,000人の社員と共にグローバルにビジネスを展開しています。

※NCRは、NCR Corporationの米国および他の各国における商標または登録商標です。

※NCRは投資家の皆様にNCR Corporationに関する財務情報やその他重要な情報を定期的に更新するウェブサイトを訪問するよう奨励しています。

◆本件に関するお問い合わせ先◆

日本NCR株式会社 役員室 広報担当 佐々木 智子

Tel. 03-6759-6000 Fax. 03-3553-1035

e-mail: pr.jp@ncr.com ホームページ: <https://www.ncr.co.jp/>

日本NCR広報窓口 共同ピーアール株式会社

e-mail: ncrpr@kyodo-pr.co.jp

担当/電話 竹村 良子 (080-8870-0347)、児玉 千尋 (070-4303-7256)