

Built to Connect. Built for More.™

Der DN Series 450H bietet Ihren Geschäftskunden Banking in neuer Dimension mit einem erweiterten Funktionenspektrum, mehr Personalisierung und hoher Verfügbarkeit.

Das System basiert auf dem innovativen Recycling Modul der 4. Generation (RM4H) und steht für hohe Performance und verbesserte Verfügbarkeit. Die Integration in unser einzigartiges Cash Cycle Management System (CCMS) sorgt für einen effizienteren Bargeldkreislauf. Optional wird die Funktion Münzauszahlung angeboten.



Mehr Personalisierung

Ansprechendes, einheitliches Design - ein Ergebnis umfangreicher Kundenbefragungen, verbunden mit einzigartigen Möglichkeiten der Markenintegration und Lichtgestaltung.



Mehr Integration

Eine einheitliche Plattform, unterstützt von führender Software und innovativen Services, ermöglicht eine reibungslose Integration in die Ökosysteme der Banken.



Mehr Verfügbarkeit

Die intelligente datengesteuerte DN AllConnect™ Service Architektur sorgt für maximale Verfügbarkeit des weltweit bewährten Recyclingmoduls der 4. Generation.



Mehr Effizienz

Die größere All-Box im System und unsere umfassenden CCMS-Lösungen optimieren den Bargeldkreislauf, minimieren die WDL-Stops und maximieren das Kundenerlebnis dank weniger Offline-Zeiten.



Mehr Zukunftssicherheit

Unsere skalierbare, modulare Plattform bietet die Flexibilität, den Anforderungen der Bankkunden heute und zukünftig gerecht zu werden.



Mehr Sicherheit

Mehrschichtige Sicherheitsfeatures schützen gegen traditionelle und zunehmend aufkommende physische, Daten- und Cyberbedrohungen.



Technische Daten

PLATTFORMÜBERGREIFENDE RECYCLING- UND SCHECK-MODULE

RM4H

(Recycling Modul der 4. Generation)

- Ein-/Auszahlung von Bündeln mit 300 Banknoten
- 4+1 (4 Recycling-Kassetten +1 All-Box)
- Maximale Füllhöhe je Recycling-Kassette: 300 mm (bis zu 2.400 Noten)
- Maximale Füllhöhe der All-Box: 500 mm (bis zu 4.000 Noten)
- Intelligente Kassetten (CCMS)
- Drei frei konfigurierbare Fächer (z.B. für Reject/Retract oder Falschgeld)
- Recycling von bis zu 4 Denominationen
- Fremdkörpererkennung
- Banknotenprüfung gemäß EZB

MÜNZ-MODUL

- Münzausgabe (4 hopper)
- Münzausgabe (8-hopper)

ERHÖHTE SICHERHEIT

Physisch

- Portrait-, Geldausgabe- und Umgebungs-Überwachungskameras
- Security Safes: UL 291 Level 1, CEN I – IV, CEN I EX Gas, CEN III EX Gas, CEN IV EX Gas
- Verschiedene Alarm Optionen
- Anti-fraud System
- Elektronische oder mechanische Tresorschlösser
- Zugriffskontrolle für das Recycling-Kopfmodul
- Anti-Cash-Trapping Sensor
- Sprengschutz

Daten

- Sicherheitsspiegel
- Encrypted Pin Pad (EPP)
- EPP Sichtschutz
- Anti-Skimming Optionen: Secure Pack 1, 2, 3

Virtuell

- Verschlüsselte Kommunikation zwischen Modulen
- Basis-Endgerätesicherheit
- Intelligente Bedienerauthentifizierung über CryptA Stick
- DN Vynamic™ Security Suite
- Trusted Platform Module (TPM)

BILDSCHIRM

- 15" Bildschirm mit Funktionstasten und /oder Touchscreen
- 19" Landscape- Touchscreen
- Vandalismus-geschützter Monitor
- Multitouch
- Standard- oder High-Bright LCD
- Sichtschutzfilter

PROZESSOR

- Intel® Celeron, i3 oder i5
- Festplatten- oder Solid State-Laufwerke
- DVD-Laufwerk

KUNDENINTERAKTION

- Barrierefreiheit: entspricht regionalen Anforderungen
- Kopfhörer oder Headset-Anschluss
- Zwei-Wege Videokamera/Mikrofon
- Benutzerführung mit individueller Farb- und Lichtgestaltung

KARTEN- UND IDENTIFIKATIONSVERARBEITUNG

- EMV-fähiger Kartenleser motorisiert oder Dip und/oder kontaktloser Kartenleser
- Barcode Scanner 1D/2D
- Fingerprint-Leser

DRUCKER

- 80 mm Thermal Bondrunder optional mit Retract
- Journal Drucker, Kontoauszugs- oder Sparbuchdrucker

Serviceability

- Rearload
- 10,1" Service Display
- Integriert in DN AllConnect ServicesSM Architecture

Plattform Software & Betriebssystem

- ProBase/C 1.4
- Windows® 7 und 10

ANWENDUNGS-SOFTWARE

- DN Vynamic Software Suite



Abmessungen (HxB) in Millimeter
(Wandöffnung)

700 x 610

Siehe Installationsanleitung für weitere Konfigurationen und Installationsparameter