



Transaktionsterminals

WINCOR
NIXDORF

„Mitten im Leben“

„Mitten im Leben“ – genau da sind unsere Transaktionsterminals anzutreffen.

Je nach Standort, Zielgruppe und Aufgabenbereich übernehmen unsere eleganten Systeme wichtige Schlüsselfunktionen in der Selbstbedienung. Ob im Indoor- oder Outdoor-Bereich – individuell angepasste Leistungsmerkmale ermöglichen die direkte Kundenansprache und intuitive Bedienung.

Mit unseren Transaktionsterminals nutzen Sie neue Potenziale für effiziente Services und nachhaltig reduzierte Kosten.

Universelles, flexibles Portfolio

Moderne, zielgruppenorientierte Transaktionsterminals für jeden Einsatzort – dafür stehen wir mit unseren kosteneffizienten Lösungen. Die weitreichende Palette moderner, leistungsfähiger Systeme ist auf die sich verändernden Märkte, gesetzlichen Richtlinien und individuellen Kundenwünsche zugeschnitten. Ob Kontoauszugsdrucker oder Informationssysteme – der Trend in der modernen Selbstbedienung geht in Richtung multifunktionaler Transaktionsterminals, die Dienstleistungen universell und rund um die Uhr anbieten. Diese Anforderungen bedienen wir optimal mit unserem Portfolio, das ein breites Spektrum an Funktionen bietet. Unsere wirtschaftlichen Transaktionsterminals werden flexibel in die jeweilige IT-Umgebung integriert.

Zuverlässige Technologien

Als ganzheitlicher Lösungsanbieter mit langjähriger Branchenerfahrung bieten wir Ihnen modernste Transaktionsterminals, die bewährte Technologien und innovative Ideen verbinden. Von der außenliegenden Papierstandsanzeige bis hin zum praktischen Wochenendmelder sind unsere Systeme mit Features ausgestattet, die besonders bedienerfreundlich und komfortabel für den Operator sind. Unsere Transaktionsterminals reduzieren so nachhaltig die Kosten für manuelle Arbeitsabläufe und bieten Ihnen Investitionssicherheit. Auf die Qualität unserer ausgefeilten Produkte und Lösungen können Sie sich verlassen.





Höchste Qualitätsstandards

Die verwendeten Technologien und Sicherheitsverfahren sind seit vielen Jahren in Geldinstituten, Unternehmen und öffentlichen Einrichtungen etabliert. Die Produktqualität der SB-Systeme garantiert ein Höchstmaß an Verfügbarkeit. Das gilt sowohl für Hardware- als auch für Software-Module. Wie die Deutsche Gesellschaft zur Zertifizierung von Qualitätssicherungssystemen (DQS) bescheinigt, wird DIN EN ISO 9001 von uns konsequent in der Praxis umgesetzt. Diese verbrieften Gütesiegel sichern die beste Qualität der verschiedenen Transaktionsterminals.

Vorbildliche Ergonomie

Ansprechendes Design und eine vorbildliche ergonomische Gestaltung zeichnen alle unsere Systeme aus. Das beweisen nicht zuletzt die zahlreichen Awards, die wir mit unseren Transaktionsterminals in den letzten Jahren gewinnen konnten. Dabei achten wir schon in der Entwicklungsphase darauf, dass alle Nutzer die Systeme einfach bedienen können; das gilt gerade für ältere Menschen, Sehbehinderte oder Rollstuhlfahrer. Denn wir wissen: Die Akzeptanz der selbstständigen Bedienung, zum Beispiel an Informationssystemen, wird von ihren Vorteilen für den Kunden bestimmt.

Die internationale Norm DIN EN ISO 14001 ist die Grundlage für unser betriebliches Umweltmanagementsystem. Bei allen firmenpolitischen Entscheidungen werden Umweltaspekte gezielt berücksichtigt und

die Anforderungen der Norm erfüllt. So setzen wir sämtliche relevante Umweltvorschriften beispielhaft um.

Optimale Sicherheit

Je nach Ihrem individuellen Bedarf bieten wir Ihnen innovative, zuverlässige Sicherheitslösungen, die sich in jeder kritischen Situation bewähren. Wir setzen mit unseren Security-Komponenten neue Maßstäbe – von der Gehäusegestaltung über Anti-Manipulations-Techniken bis hin zur Log-Off-Funktion bei vergessener Abmeldung des Nutzers. Die Hard- und Software-Module wehren selbst komplexe Angriffe ab und garantieren somit Daten- und Transaktionssicherheit.

Zukunftsweisende Systeme

Unsere Lösungen sind schon heute auf die Bedürfnisse der Zukunft ausgerichtet. Zu den visionären Ideen, die wir bei den Transaktionsterminals verwirklicht haben, zählen die „Easy to clean“-Oberflächen. Sie sind antibakteriell behandelbar, einfach zu reinigen und verhindern dauerhafte Verschmutzungen. Ein weiteres Beispiel unserer innovativen Entwicklungen sind die ESRD-Bildschirme. ESRD steht für Effective Sunlight Readable Display. Diese Bildschirme optimieren den Kontrast und erleichtern damit die Lesbarkeit bei direkter Sonneneinstrahlung. Mit unseren bahnbrechenden Lösungen nutzen Sie nicht nur neue Potenziale in der Kundenorientierung, sondern gewinnen gleichzeitig einen entscheidenden Wettbewerbsvorteil.

Prozessorientierte Services

Damit Ihre Geschäftsprozesse reibungslos funktionieren, haben wir unseren ganzheitlichen Service weiter optimiert und die Wincor Nixdorf eServices Plattform entwickelt. Sie ist das Gesamtkonzept für die elektronisch gestützte Serviceabwicklung – von der Verbrauchsmaterialbestellung über Technikereinsätze bis zum proaktiven Remote-Service. Sie profitieren durch noch schnellere, flexiblere und zuverlässigere Services. Darüber hinaus können Sie via Plattform Services direkt initiieren, steuern und kontrollieren. Diese Prozessorientierung, das Know-how unserer Mitarbeiter und unsere hochqualitativen Technologien garantieren Ihnen Investitionssicherheit. Unsere umfassenden Dienstleistungen stellen die Verfügbarkeit Ihrer Systeme über den gesamten Produktlebenszyklus sicher.

Ihre Vorteile im Überblick:

- Individuelle, besonders wirtschaftliche Gesamtlösungen
- Zuverlässige Technologien für hochverfügbare Systeme
- Erweiterung Ihrer orts- und zeitunabhängigen Serviceleistungen
- Innovative Ideen zur Kundengewinnung und Kundenbindung
- Beschleunigte, vereinfachte Geschäftsprozesse
- Entlastung der Mitarbeiter von Routinetätigkeiten
- Umsatzsteigerungen und Kostenreduktion durch effiziente Prozesse

Mono- und multifunktionale Kunden-Informationsterminals

Nahezu unbegrenzte Einsatzmöglichkeiten und Funktionen – dafür stehen unsere ProPrint-Systeme. Mit vielfältigen Informations- und Druckdiensten bieten sie Ihnen Höchstleistungen im SB-Betrieb.

Die ProPrint-Familie ist mit dem begehrten „reddot design award“ ausgezeichnet. Und das nicht ohne Grund: Die Kunden-Informationsterminals von Wincor Nixdorf verbinden vorbildliche Ergonomie, Top-Design und ein breites Spektrum an Funktionen.



ProPrint 1000



Kunden-Informationsterminal freistehend | kompaktes Design

Der ProPrint 1000 besticht durch seine einfache Bedienung, für Sie wie für Ihre Kunden. Besonders vorteilhaft ist die außen liegende Papierstandsanzeige, mit der Ihre Mitarbeiter den Papierstand einfach ablesen können, ohne das System zu öffnen. Das ermöglicht gezielte Planungen über mehrere Tage und ein einfaches Operating.

Optionale Highlights:

- Edelstahl tastaturen
- Zeitkontenterminal
- Zwei Papierfächer

ProPrint 2000



Kunden-Informationsterminal ergonomisch | behindertengerecht

Sie können den flexiblen ProPrint 2000 als mono- und multifunktionales System nutzen. Das Kunden-Informationsterminal erfüllt höchste Ansprüche in der ergonomischen Gestaltung. Auch Rollstuhlfahrer bedienen den ProPrint 2000 ganz einfach. Die Anzeigen sind leicht einsehbar, Kartenschlitz, Tastatur und Druckausgabe für jeden Benutzer zu erreichen.

Optionale Highlights:

- Barcodescanner
- Touchscreen oder Display mit Softkeys
- Sichtschutzfilter
- Zwei Papierfächer

ProPrint 2000LS



Kunden-Informationsterminal bedienerfreundlich | diskret

Der ProPrint 2000LS erweitert die modulare Familie der interaktiven Transaktionsterminals aus dem Hause Wincor Nixdorf. Er basiert auf der gleichen preisgekrönten Designlinie wie die bewährten Systeme ProPrint 1000/2000. Mit dem flachliegenden Bildschirm wird besonders hoher Wert auf Diskretion gelegt.

Optionale Highlights:

- Flach liegendes TFT-Farb-Display
- Barcodescanner
- Touchscreen oder Display mit Softkeys
- Zwei Papierfächer

Multimediale SB-Systeme

Mit der interaktiven ProConsult-Familie erschließen Sie neue Potenziale und Vertriebswege.

Moderne Funktionalitäten und elegantes Design animieren Ihre Kunden, SB-Leistungen vermehrt in Anspruch zu nehmen und so Ihre Mitarbeiter zu entlasten.

ProConsult 2000



Multimediales SB-System

bedienerfreundlich | ergonomisch

Mit diesem multimedialen System bieten wir Ihnen weitreichende Funktionalitäten auf kleinster Stellfläche. Der ProConsult 2000 kann flexibel in verschiedene Architekturen integriert werden und überzeugt mit schlankem Design. Dank leistungsfähiger Texterkennung werden eingescannte Belege optimal und kostengünstig verarbeitet.

Optionale Highlights:

- Touchscreen oder Display mit Softkeys
- Vorder- und Rückseiten-Scanning
- Sichtschutzfilter
- Webcam
- Stereolautsprecher

ProConsult 2000LS



Multimediales SB-System

ergonomisch durchdacht | diskret

Der ProConsult 2000LS verfügt über die gleichen Leistungsmerkmale wie der ProConsult 2000. Der flach angeordnete Bildschirm ist überall dort besonders geeignet, wo hoher Wert auf Diskretion gelegt wird.

Optionale Highlights:

- Touchscreen oder Display mit Softkeys
- Vorder- und Rückseiten-Scanning
- Magnetkarten-Lesegerät
- Thermodrucker 112 mm
- Recognition-Software für Maschinen- und Blockhandschrift
- Zwei Papierfächer





ProConsult 2000 sitzende Bedienung



Multimediales SB-System

ergonomisches Design | flexibel

Der ProConsult 2000 sitzende Bedienung eignet sich besonders für einen dialogorientierten Einsatz, da Ihre Kunden bequem sitzend das System interaktiv nutzen können. Das Terminal ermöglicht beispielsweise Videokonferenzen oder auch das Scannen von Überweisungsträgern mit Texterkennung. Das System ist ebenfalls speziell auf die Bedürfnisse von Rollstuhlfahrern zugeschnitten.

Optionale Highlights:

- Touchscreen
- Vorder- und Rückseiten-Scanning
- Multimedia-Zubehör
- Informations- und Belegdruck
- Sichtschutzfilter
- Webcam

ProConsult 2050



Multimediales SB-System

multifunktional | innen & außen

Der ProConsult 2050 bildet eine ideale Ergänzung zum Outdoor-Geldausgabeautomaten, wenn es darum geht, den Kundendienst rund um die Uhr weiter auszubauen. Mit diesem Terminal können Bankdienstleistungen, Zahlungstransaktionen, Informationsdruck usw. in einer „durch die Wand“-Installation angeboten werden.

Optionale Highlights:

- Belegscanner mit Texterkennung
- Touchscreen
- Vorder- und Rückseiten-Scanning
- Barcodescanner
- Informations- und Belegdruck

Multimediale SB-Systeme

Interaktive Transaktionsterminals weiten das Angebot für Ihre Kunden erheblich aus und gestalten Ihren Service attraktiver. Die Multikanal-Strategie der ProInfo-Familie erhöht so die Kundenbindung und lädt zu neuen Geschäften ein.

Ausgeprägte Modularität und durchgängige Systemkonzeption zeichnen die interaktiven Transaktionsterminals von Wincor Nixdorf aus. Das ermöglicht eine flexible Anpassung an Ihre individuellen Bedürfnisse – gleich, ob die Systeme freistehend oder als Wandmodell eingesetzt werden.





ProInfo 1000



Multimediales Transaktionsterminal freistehend | attraktives Design

Mit dem ProInfo 1000 bieten wir Ihnen ein modulares System, das sämtliche Anforderungen der multimedialen Kundenansprache erfüllt. Das Transaktionsterminal integriert alle Facetten der Kommunikation – von der Ein- und Ausgabe per Touchscreen über ein Soundsystem bis zur Webcam.

Optionale Highlights:

- Touchscreen
- Magnet- und Hybridkartenleser
- Barcodeleser
- Tastaturvarianten
- Webcam
- Grafik-Druck

ProInfo 1000 Wandgerät



Multimediales Transaktionsterminal kompakt | bedienerfreundlich

Auch als Wandmodell überzeugt der ProInfo 1000 mit multimedialen Funktionen und attraktivem Design. Die einfache Bedienung garantiert eine hohe Resonanz bei Ihren Kunden. Dank seiner geringen Abmessungen eignet sich das System besonders für Standorte mit begrenzten Platzverhältnissen.

Optionale Highlights:

- Touchscreen
- Telefonhörer
- Bewegungsmelder
- Thermodrucker mit Abschneidevorrichtung

ProInfo 1000 Payment



Cash In Transaktionsterminal flexibel | multimedial

Der ProInfo 1000 Payment ist speziell für Bezahlvorgänge mit Banknoten konzipiert. Dank zahlreicher Konfigurationsmöglichkeiten können Sie das multifunktionale Transaktionsterminal flexibel an verschiedenen Standorten einsetzen. Das ansprechende Design und die einfache Bedienung machen den ProInfo 1000 Payment für Ihre Kunden besonders attraktiv.

Optionale Highlights:

- Touchscreen
- Barcodeleser
- Quittungsdrucker
- Hybridkartenleser

ProPrint Beisteller

Ein leistungsstarkes Angebot an Transaktionsterminals wird von Ihren Kunden gewünscht und gesucht. Sie wollen nicht nur Tickets kaufen oder Quittungen drucken, sondern auch Schecks und Überweisungen scannen.

Damit Sie flexibel auf diese Bedürfnisse eingehen können, lassen sich unsere ProPrint-Systeme mit einem bedienerfreundlichen Beisteller erweitern. Das gibt Ihnen und den Besuchern Ihres Instituts die Freiheit, die Sie für effiziente und kundenorientierte Filialprozesse benötigen.

ProPrint Beisteller



ProPrint Beisteller

kompakt | platzsparend

Der flexible Beisteller erweitert die Standardfunktionen unserer ProPrint-Systeme und ist an das Design der Terminals angepasst. Mit dem modernen Scanner für EZÜ-Belege und Schecks bilden sie die Basis für den interaktiven Einsatz Ihrer Transaktionssysteme. Die leistungsfähige Texterkennung ermöglicht eine kostengünstige Verarbeitung von Dokumenten.

Optionale Highlights:

- Belegscanner
- Recognition-Software für Maschinen- und Blockhandschrift





Farbpalette für SB-Systeme

Wincor Nixdorf-Systeme lassen sich optimal in Ihr Corporate Design integrieren. Anhand der Farbpalette können Sie sich Ihre Wunschfarben aussuchen. Wir lackieren und liefern Ihnen die SB-Systeme nach Ihren individuellen Vorstellungen.

So prägen die Modelle das Erscheinungsbild Ihres Instituts entscheidend mit.



Die Software der Transaktionsterminals

Die Herausforderungen der immer komplexeren IT-Infrastruktur sind enorm: Zum einen gilt es, den reibungslosen Betrieb unterschiedlichster Hardware zu gewährleisten, zum anderen sollen neue Funktionalitäten die Nutzerfrequenz steigern und den Umsatz gleichermaßen erhöhen.

Die Lösung kommt von Wincor Nixdorf und bietet mit nur einer einzigen Software die herstellerunabhängigen, grundlegenden Anwendungen im gesamten Netzverbund.

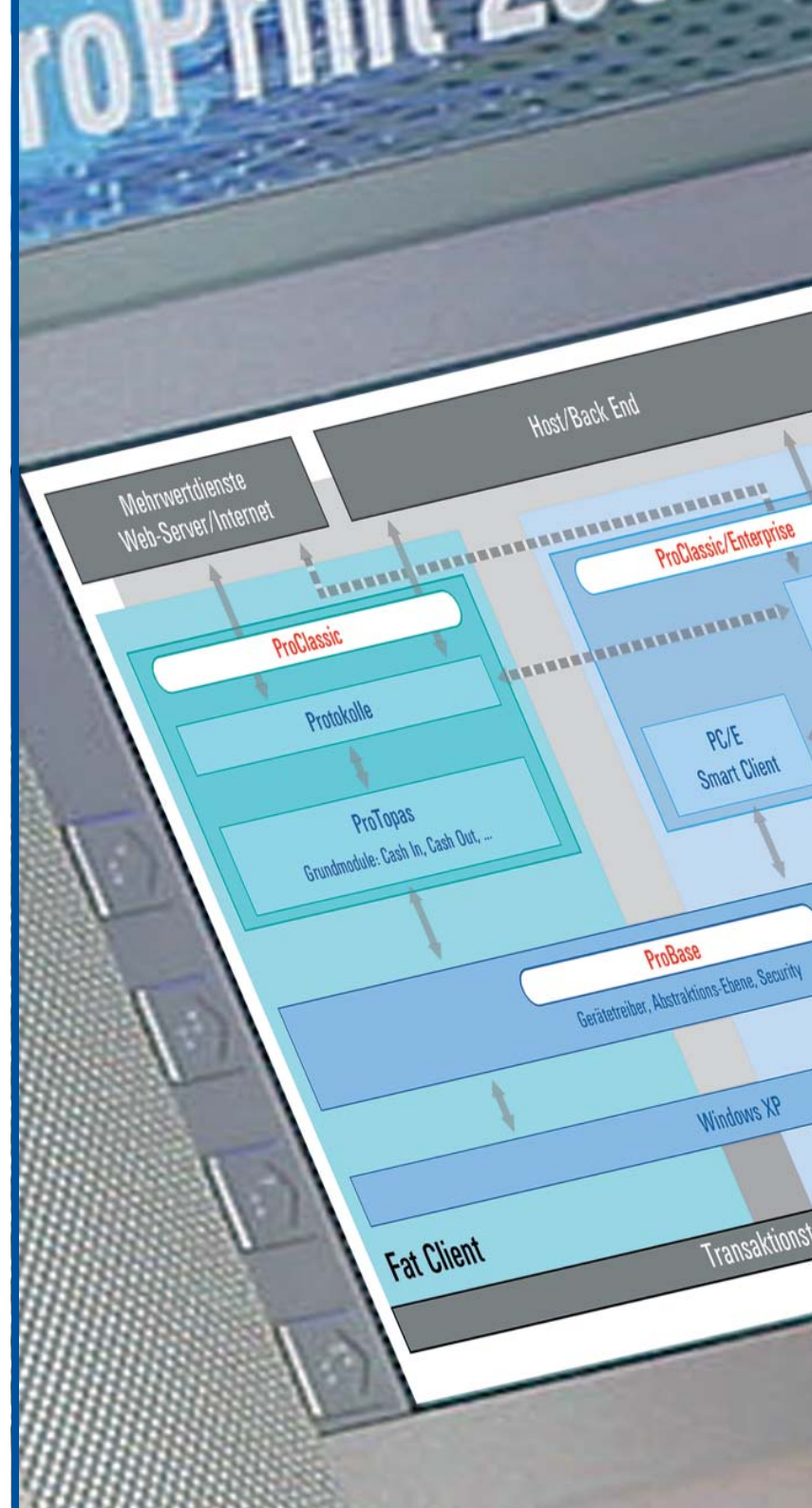
Intelligente Software für zukunftsorientierte Vernetzung

Einer der Schlüssel zum Erfolg liegt in der gleichberechtigten Verbindung aller Vertriebskanäle mit dem Ziel, den Wert eines einzelnen Kundenkontaktes signifikant zu steigern und gleichzeitig die Kosten zu reduzieren. Die Herausforderung für diese Prozessoptimierungen – bei gleichzeitiger Kostensenkung – ist es, die verschiedenen Architekturansätze in Einklang zu bringen. Wincor Nixdorf unterstützt die Multikanalstrategie Ihres Instituts durch ein flexibles, modulares und skalierbares Software-Portfolio, das den effizienten Betrieb Ihrer SB-Umgebung sichert.

Die Software-Komponenten für den effizienten Betrieb der Terminals

Jedes Transaktionsterminal enthält drei aufeinander aufbauende und abgestimmte Software-Komponenten: die Hardware-Ansteuerung, Anwendungen für die SB-Transaktionen sowie Mehrwertdienste – und natürlich die Verbindung zum Host.

Die Komponenten der Hardware-Ansteuerung sind in dem Modul ProBase zusammengefasst und setzen auf dem Betriebssystem – etwa Windows XP – auf. Durch sie werden die verschiedenen Hardwaretreiber gestartet, um beispielsweise die Funktionalität der Tastatur oder des Magnetkartenlesers bereitzustellen. Auch Basissicherheits- und Betriebsdienste sind in dieser Ebene angesiedelt. Mit Hilfe der integrierten Abstraktionsebene CEN-XFS wird sichergestellt, dass ProBase mit jeder





XFS-kompatiblen Anwendung kommunizieren kann. Damit ist eine echte multivendorfähige Basissoftware garantiert.

Die zweite Komponente liefert die für den Kunden sichtbare Anwendung als „Intelligenz“ des Terminals. Hier sind die Funktionen für jede SB-Transaktion positioniert, die auch kundenindividuell zu einem Gesamtpaket konfiguriert werden können, um wahlweise Kontoauszüge oder Sparschneidungen zu drucken, Belege einzuscannen oder auch Prepaid-Handykarten aufzuladen.

Weitere Module mit Mehrwertdiensten, beispielsweise das Aufladen von Mobiltelefonkarten, kundenspezifische Ansprache (1-to-1 Marketing) oder Ticketverkauf ermöglichen den multifunktionalen Einsatz der Transaktionsterminals.

Die Verbindung mit verschiedenen Hintergrundsystemen der Bank – den Host-Systemen – wird über die Protokollebene sichergestellt. Dabei handelt es sich um die dritte Komponente dieses Lösungsansatzes. Die unterstützten Transaktionsprotokolle umfassen herstellereigene Standards wie NDC, DDC und PBM sowie unabhängige Industriestandards wie IFX und ISO.

Anwendungsmodule, Mehrwertdienste und die Protokollebene zusammen ergeben ein ausgereiftes und abgestimmtes Softwarepaket. Dieses Paket erhalten Sie in zwei Ausführungen; je nachdem wie Ihr Institut aufgestellt ist, wählen Sie die für Sie geeig-

nete Software-Architektur – ProClassic oder ProClassic/Enterprise – wobei auch beide Architekturen kombiniert werden können.

ProClassic als bewährte Multivendor-Softwarelösung für den SB-Betrieb

Häufig werden Terminals in reinen SB-Netzwerken betrieben. Dies ist das bevorzugte Einsatzgebiet von ProClassic. Bei dieser multivendor-fähigen Software befindet sich sowohl die Anwendung als auch die Hardware-Steuerung direkt auf dem Transaktionsterminal.

Die offene, flexible und objektorientierte Software ProClassic...

- ist multivendor-fähig und ideal für die Standardisierung heterogener Netze geeignet
- hat eine standardisierte Plattform zur Integration von Systemperipherie und neuen Funktionen im Baukastensystem
- bietet einen hohen Grad an Wiederverwendbarkeit über mehrere Hersteller- und Gerätetypen hinweg

ProClassic/Enterprise als netzentrierte SB-Lösung

ProClassic/Enterprise basiert auf dem Client-Server-Prinzip. Die Hardware-Steuerung befindet sich auf dem Transaktionsterminal, während die Anwendungslogik auf dem Applikations-Server liegt. Diese ermöglicht einen flexiblen Ausbau des SB-Netzwerks und die Zusammenführung der Vertriebskanäle im Multikanalverbund.

Dies bringt eine Fülle von Vorteilen:

- Schnelle Erweiterung der Anwendung

um neue Funktionen, unabhängig von externen Hintergrundsystemen

- Wiederverwendung von Funktionsbausteinen im SB-Umfeld, die für andere Kanäle bereits existieren (Webanwendungen und -inhalte)
- Flexible Migration durch den Anschluss der Endgeräte als Smart oder Fat Client
- Anbindung von Hintergrundsystemen über Industriestandards wie IFX und ISO

ProClassic und ProClassic/Enterprise

Beide Lösungen ermöglichen Ihnen jeweils

- die herstellereigene Peripherieansteuerung
- die flexible Kommunikation mit Hintergrundsystemen
- ein umfassendes Angebot an Anwendungsmodulen für den Betrieb von SB-Geräten unterschiedlichster Hersteller

Mit unserem ganzheitlichen Lösungsportfolio können Sie gleichzeitig folgende Module flexibel kombinieren:

- Personalisierte Kundenansprache (1-to-1 Marketing), ProSales Marketing
- Proaktives Monitoring mit ProView

Für die häufigsten Anwendungsszenarien bieten wir Ihnen ProClassic oder ProClassic/Enterprise auch als vorkonfigurierte Bundles an.

TT-Übersicht



ProPrint 1000



ProPrint 2000



ProPrint 2000LS



ProConsult 2000



ProConsult 2000LS



ProConsult 2000
sitzende Bedienung



ProConsult 2050



ProInfo 1000

Installation	ProPrint 1000	ProPrint 2000	ProPrint 2000LS	ProConsult 2000	ProConsult 2000LS	ProConsult 2000 sitzende Bedienung	ProConsult 2050	ProInfo 1000
Indoor	F	F	F	R	F	F	R/TTW	F
Outdoor	-	-	-	-	-	-	■	-
Kartenleser								
Durchzugsleser (Swipe)	-	-	-	-	-	-	-	■
Einsteckleser (DIP-Hybrid)	■	■	■	-	-	-	-	■
Motorisiertes Hybridkartenlesegerät	■	■	■	■	■	■	■	■
Kontaktloser Kartenleser	■	■	■	-	-	-	-	■
Bildschirme								
Text Display (6x40 Zeichen)	■	-	-	-	-	-	-	-
12,1" TFT LCD	-	■	■	■	■	■	■	■
15" TFT LCD	-	■	■	■	■	■	-	■
15" TFT LCD Sunlight	-	■	-	■	-	■	-	-
17" TFT LCD	-	-	-	-	-	-	-	■
Drucker								
Nadel (KAD)	■	■	■	■	■	■	■	-
Thermo (KAD)	■	■	■	■	■	■	■	-
Ausziehbare Papierfächer	■	■	■	■	■	■	-	-
Thermodrucker 80 mm (Bon)	-	-	-	-	-	-	-	■
Thermodrucker 112 mm (Bon)	-	-	-	■	■	■	-	■
Thermodrucker 210/216mm	-	-	-	-	-	-	-	■
Sparbuchdrucker	-	-	-	-	-	-	-	-
Scanner								
Schecksanner	-	im Beisteller	im Beisteller	■	■	■	■	-
Überweisungsscanner	-	im Beisteller	im Beisteller	■	■	■	-	-
Security								
CIM 86	■	■	■	■	■	■	■	-
Anti-Fraud-Protection	■	■	■	■	■	■	■	-
Zusatzfunktionen								
Audio	-	■	■	■	■	■	■	■
Barcodeleser	■	■	■	-	-	-	■	■
Kamera	-	■	-	■	-	■	-	■
Kopfhöreranschluss	-	■	■	-	-	-	-	■
Näherungssensor	■	■	-	■	■	-	-	■
Banknoten Bezahlmodul	-	-	-	-	-	-	-	-
Sichtschuttscheibe	-	■	■	■	■	■	■	■
Softkeys	-	■	■	■	■	■	■	■
Taschenablage	■	■	■	■	■	-	-	-
Telefonhörer	-	■	-	■	-	■	-	■

Legende: F = Frontload R = Rearload TTW = Through the Wall



ProInfo 1000
Wandgerät



ProInfo 1000
Payment

F	F
-	-
■	■
■	■
-	-
■	-
-	-
■	■
■	■
-	-
-	■
-	-
-	-
■	■
■	■
■	■
-	-
-	-
-	-
-	-
■	■
■	■
■	■
■	■
-	-
■	■

Hier die wichtigsten Transaktions-terminal-Module, die in der Tabelle genannt sind:

Bedienfeld Anzeigekomponenten

Der hochwertige LCD-Bildschirm ist auf Wunsch mit einer berührungssensitiven Touchscreen-Variante erhältlich. Um die Bedienung für Ihre Kunden zu vereinfachen, kann optional ein Trackball im Tastaturbereich integriert werden. Logo-Feld und Beleuchtungsaufsatz runden das elegante Design ab.

Tastatur

Verschiedene Tastaturversionen ermöglichen Ihren Kunden differenzierte Eingaben. Da Transaktionen heute oft direkt am System oder mittels Scanning-Modul eingelesen und verbucht werden, wird neben Encrypted Pin Pad (EPP), Softkeys oder Touchscreen optional eine alphanumerische Tastatur integriert. So nutzen Ihre Kunden auch Scheckbearbeitung in Selbstbedienung.

Kartenleser Lesegeräte

Die motorisierten oder manuellen Lesegeräte sind für Hybrid- und Magnetkarten geeignet und optional mit einer Kartenblockadefunktion (Anti-Lebanese-Loop) ausgestattet. Werden eingeschobene Karten nach der Transaktion nicht entnommen, zieht das System diese automatisch wieder ein. Das gilt auch bei Stromausfall.

Drucker

Kontoauszüge | Transaktionsbelege | Gutschein- und Ticketausgabe uvm.

Informationen über Giro- oder Wertpapierkonten können in verschiedenen Formaten gedruckt werden. Die Belege werden in gebündelter Form ausgegeben. Sollte der Kunde vergessen, seine Belege zu entnehmen, zieht das System diese wieder ein und legt sie sicher im Retractablefach ab. Über einen optionalen Thermo-Bondrunder werden Transaktionsquittungen ausgegeben.

Papierstandsanzeige

Mit der außenliegenden Papierstandsanzeige können Ihre Mitarbeiter den Papierstand ablesen, ohne das System zu öffnen. So lassen sich Befüllungen optimal planen. Da die Papierfächer als Auszüge konzipiert sind und die System-Tastatur herausgeklappt werden kann, ist die Bedienung für den Operator besonders komfortabel.

Belegverarbeitung

Scanner

Moderne Belegscanner bilden die Basis für den interaktiven und dialogorientierten Einsatz der Transaktionsterminals. Informationen werden den Kunden auf dem Bildschirm bereitgestellt. Die leistungsfähige Texterkennung beim Vorder- und Rückseiten-Scanning ermöglicht eine kostengünstige Verarbeitung von Belegen. In Kombination mit der Recognition-Software werden sowohl Maschinen- als auch Blockhandschrift erkannt.

Barcodeleser

Mit Barcodes versehene Rechnungen werden am System durch Überweisung vom Konto bezahlt. Durch den Barcode wird automatisch die Rechnungsnummer übernommen. Übertragungsfehler beim Eintippen werden damit ausgeschlossen.

Zusatzfunktionen

Multimedia-Einsatz

Durch Webcam, Stereolautsprecher und Telefonhörer kann die interaktive Kommunikation, wie beispielsweise Bild-Telefonie, für persönliche Beratungen des Kunden rund um die Uhr genutzt werden. So vermitteln Sie Ihr Expertenwissen über örtliche Grenzen hinaus.

Herausgegeben von

Wincor Nixdorf International GmbH

Heinz-Nixdorf-Ring 1

D-33106 Paderborn

Tel. 0 52 51 / 693 - 33 01

Fax 0 52 51 / 693 - 59 18

www.wincor-nixdorf.com

© **Wincor Nixdorf International GmbH**

Alle Produktnamen sind eingetragene Warenzeichen der
Wincor Nixdorf International GmbH.

Alle Rechte vorbehalten, insbesondere für den Fall der
Patenterteilung oder GM-Eintragung.

Liefermöglichkeiten und technische Änderungen vorbehalten.

Bestell-Nr. R10500-J-Z744-1

Printed in Germany, Juli 2007, w