



DAS GESAMTSYSTEM FÜR BEZAHLEN UND IDENTIFIZIEREN

ÜBERALL MIT DER PERSÖNLICHEN CHIPKARTE ODER APP BARGELDLOS BEZAHLEN - IM SHOP, IN DER KANTINE, AM DRUCKER ODER DER FAHRRADBOX. MIT DERSELBEN CHIPKARTE ODER APP TÜREN UND SCHLIESSFÄCHER ÖFFNEN ODER ZEITEN ERFASSEN. FÜR DEN GESAMTEN CAMPUS, IN JEDEM UNTERNEHMEN UND FÜR JEDE COMMUNITY.

secanda.com



THEMEN

EIN SYSTEM FÜR ALLES	4
Die sichere ID für jeden	4
Nur einmal registrieren	6
Eine ID für alles	8
Freie Wahl des Mediums für Identifikation	10
Die Chipkarte zur ID	12
Der Manager zum SECANDA Gesamtsystem	14
Das Guthabenkonto zur ID	16
Das Guthabenkonto zu jeder Zeit online verwalten	18
Das Guthabenkonto aufladen	20
VOM GUTHABENKONTO BEZAHLEN	22
An allen Bezahlstellen bezahlen	24
Essen und Getränke bezahlen	26
Am Verkaufsautomaten bezahlen	28
Kassensysteme	30
Kassen	32
Drucken, Kopieren und Scannen	34
Waschen und Trocknen	38
ZUTRITTSKONTROLLE FÜR GEBÄUDE UND RÄUME	40
Zutrittsleser online und offline	42
Elektronische Schließfächer	44
Fahrradbox	46
Authentifizierung	48
ZEITERFASSUNG PER CHIPKARTE, APP UND CLOUD	50
Zeiterfassung	52
Raumbuchungssystem	54
AUFLADEAUTOMATEN	56
vario.UP RS und add.UP	58
DER MANAGER FÜR DAS GESAMTSYSTEM	60
Neue Nutzer anlegen	62
Zentrale Verwaltung	64
EIN SYSTEM FÜR ALLE	66

DIE SICHERE ID FÜR JEDEN



JEDE PERSON ERHÄLT EINE EINZIGE ID, UM SICH ÜBERALL IM SYSTEM MIT DERSELBEN CHIPKARTE ODER APP ZU IDENTIFIZIEREN

Mit dem Identity Management bieten wir Ihnen eine professionelle webbasierte Software zur Identifikation, mit der Sie neue Nutzer im System anmelden und deren persönliche Daten eingeben und verwalten können.

Jeder ID und damit jedem Nutzer wird eine persönliche Chipkarte, eine App mit eigenem Account und ein persönliches Guthabenkonto zugeordnet.

So können sich Nutzer im ganzen SECANDA System an allen angeschlossenen Terminals und Geräten identifizieren und mit der Chipkarte bezahlen. Über die zugeordnete App verwalten sie das persönliche Guthabenkonto. Sie überprüfen ihre Transaktionen, laden das Guthaben auf oder überweisen Geld an andere Nutzer.

NUR EINMAL REGISTRIEREN UND MIT EINER EINZIGEN ID DAS GANZE SYSTEM NUTZEN



STEP 1

NUTZER NUR EINMAL REGISTRIEREN ODER AUS DEM ERP-SYSTEM EINSPIELEN

Als Administrator legen Sie in der SECANDA Manager-Software neue Nutzer sekundenschnell an und vergeben eine einzige ID für diese Person. Personen müssen dabei nicht unbedingt neu eingegeben werden, sie lassen sich auch aus ERP- oder Lohn- und Gehaltprogrammen einspielen.



STEP 2

GUTHABENKONTO ANLEGEN UND INDIVIDUELLE RECHTE ERTEILEN

In der gleichen Software legen Sie für die zentrale ID ein Guthabenkonto an, von dem Ihre Nutzer an allen Terminals des Systems bezahlen können. Individuelle Rechte für Zutritt oder zu Daten vergeben oder entziehen Sie mit einem Klick.



STEP 3

CHIPKARTE ODER APP ERSTELLEN UND SOFORT DAS GANZE SYSTEM NUTZEN

Erstellen Sie für jeden Nutzer eine persönliche App oder Chipkarte, mit der sich Ihr Nutzer überall im SECANDA System identifizieren kann – zum Bezahlen, für den Zutritt zu Räumen oder Daten oder um Schließfächer zu mieten.

EINE ID FÜR ALLES

MIT DERSELBEN ID ÜBERALL BEZAHLEN,
GERÄTE NUTZEN, TÜREN ÖFFNEN ODER
SCHLIESSFÄCHER MIETEN

MIT DERSELBEN ID AN ALLEN TERMINALS ABRECHNEN ODER BEZAHLEN

Für die bargeldlose Bezahlung im Shop, in der Kantine oder Mensa, am Drucker, an der Fahrradgarage oder am Schließfach und an jeder anderen Bezahlstelle identifizieren sich die Nutzer mit derselben ID und Chipkarte.

VOM GUTHABENKONTO BEZAHLEN ODER KOSTENSTELLEN ZUORDNEN

Zahlbeträge werden entweder gebührenfrei vom persönlichen Guthabenkonto abgebucht oder über die persönliche ID definierten Kostenstellen zugeordnet. In jedem Fall bezahlen Sie mit derselben im System hinterlegten ID.

TÜREN ÖFFNEN, DATEN ABRUFEN ODER SCHLIESSFÄCHER MIETEN

Mit derselben ID oder Chipkarte erhalten Ihre Nutzer auch individuelle Rechte zum Öffnen von Türen oder Abrufen von Daten. Sie nutzen Schließfächer, erfassen Zeiten oder mieten Räume und Fahrradgaragen.



FREIE WAHL DES MEDIUMS FÜR IDENTIFIKATION

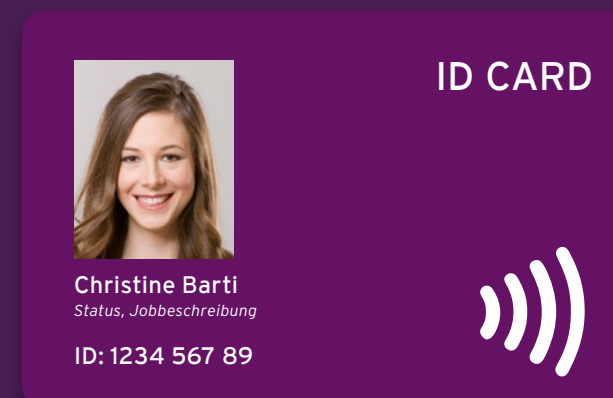
Jeder Nutzer benötigt für alle Anwendungen nur noch eine einzige zentral angelegte ID - verlinkt mit seiner Chipkarte oder dem Schlüsselchip und seiner APP sowie seinem neuen persönlichen Guthabenkonto, um sich überall zu identifizieren, zu bezahlen und jederzeit den Überblick über alle Transaktionen zu behalten.



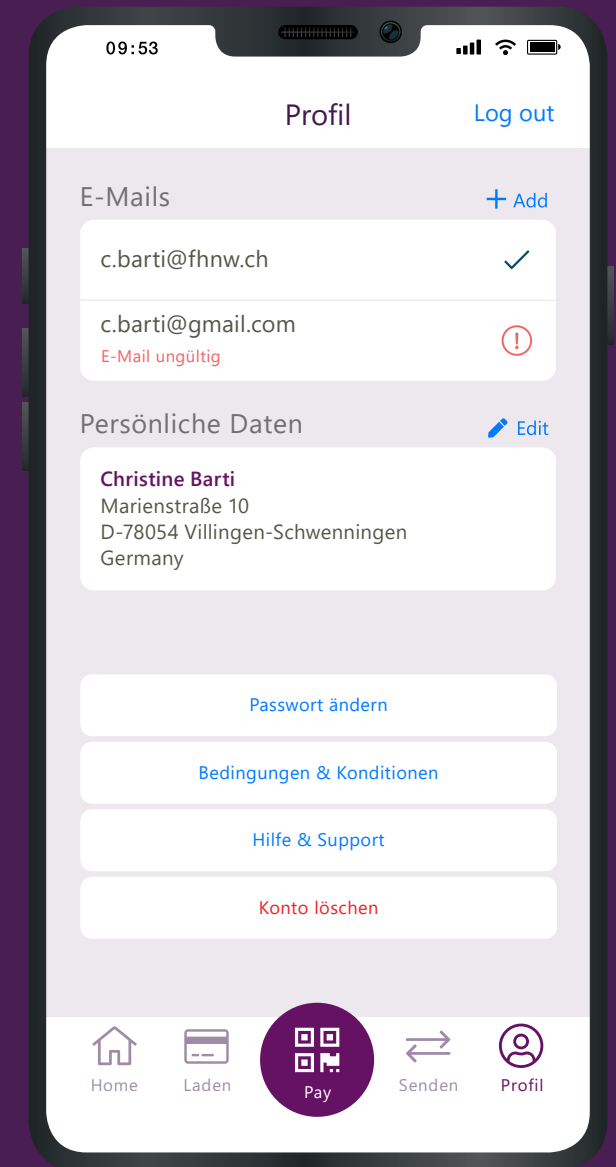
FINGERPRINT



SCHLÜSSELCHIP



CHIPKARTE



APP

DIE CHIPKARTE ZUR ID

FÜR JEDEN NUTZER EINE EINZIGE ID ZENTRAL
VERWALTEN UND DARAUS EINE PERSÖNLICHE
CHIPKARTE GENERIEREN



Sobald der neue Nutzer im ID-Management angelegt ist, kann seine persönliche Chipkarte in einem Vorgang erstellt werden: Der Kartendrucker druckt den Namen, das Foto und weitere personenbezogene Informationen auf die Karte und kodiert zugleich die persönliche ID auf den Chip der Karte.

Die gängigen Kartentechnologien sind einsetzbar, bestehende Karten lassen sich einbinden.

Sobald die Chipkarte kodiert ist, kann sie überall im System genutzt werden: Über das Guthabenkonto kann verfügt und Türen können sofort geöffnet werden.

Über das zentrale ID-Management kann jeder Nutzer zu jeder Zeit aufgerufen und innerhalb einer Bedienoberfläche verwaltet werden: Karte sperren und neu erstellen, Konten einsehen, Nutzerdaten ändern, Rechte vergeben oder entziehen.

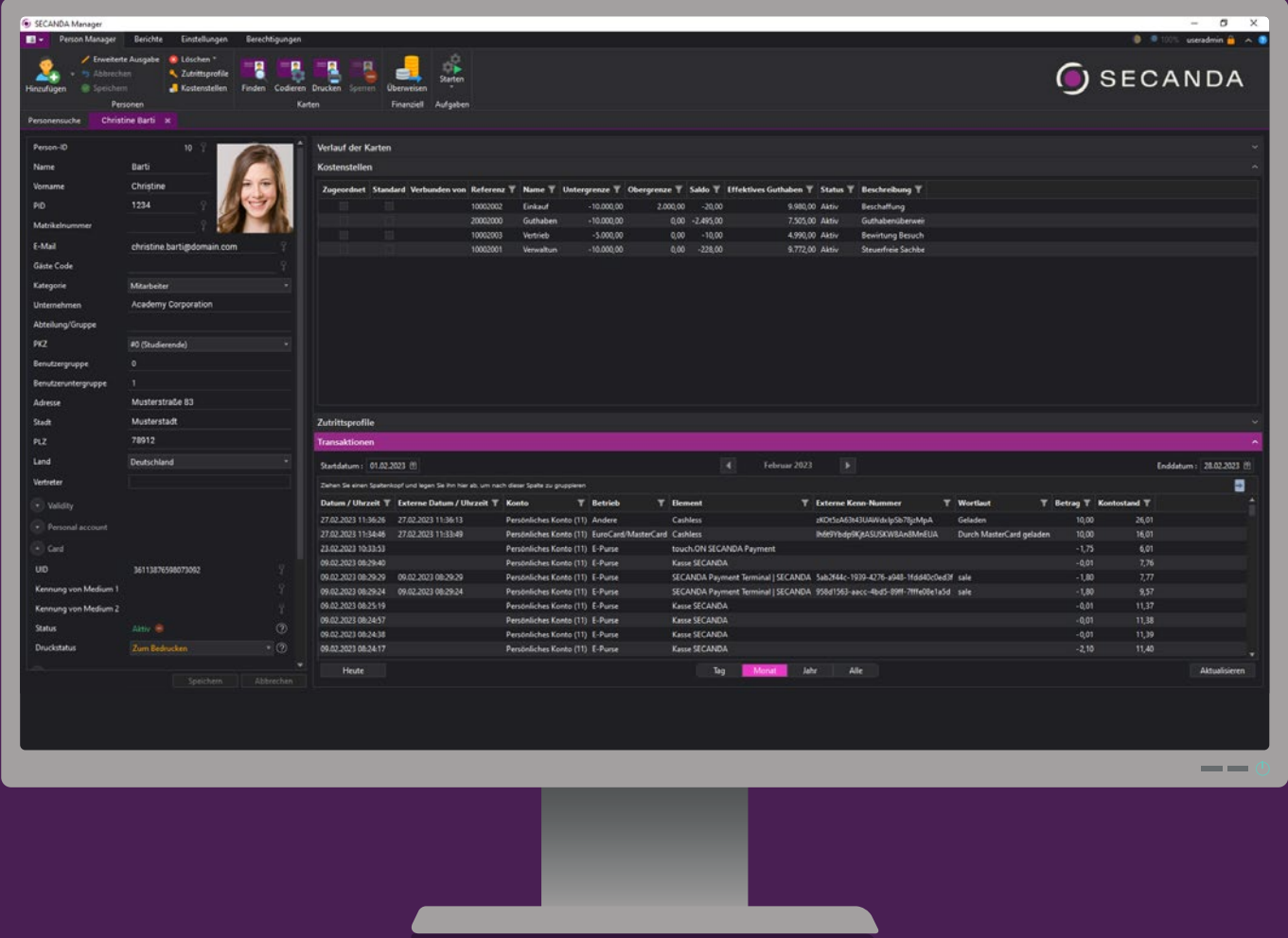
DER MANAGER ZUM SECANDA GESAMTSYSTEM

VON EINEM ORT AUS DAS GANZE SYSTEM MANAGEN

EINFACHE ADMINISTRATION UND VOLLER ÜBERBLICK ÜBER DAS SYSTEM

Als Administrator Ihres Systems haben Sie von einem Arbeitsplatz aus mit nur einer webbasierten Software die Kontrolle und den Überblick über Ihr ganzes SECANDA System.

Nutzen Sie die offenen Schnittstellen der Software für Ihre bestehenden System-Komponenten oder setzen Sie auf unser SECANDA Gesamtsystem aus einer Hand.



SICHERE IDS ANLEGEN UND MIT RECHTEN AUSSTATTEN

Neue Nutzer lassen sich mit der Software im Handumdrehen anlegen. Nutzerdaten müssen nur einmal zentral verwaltet und aktualisiert werden.

Das Guthabenkonto und alle Transaktionen im gesamten System sind einsehbar. Nutzungsrechte lassen sich individuell vergeben und entziehen. Sperrungen werden sofort aktiv.

BEZAHLSTELLEN ANALYSIEREN UND AUSWERTEN

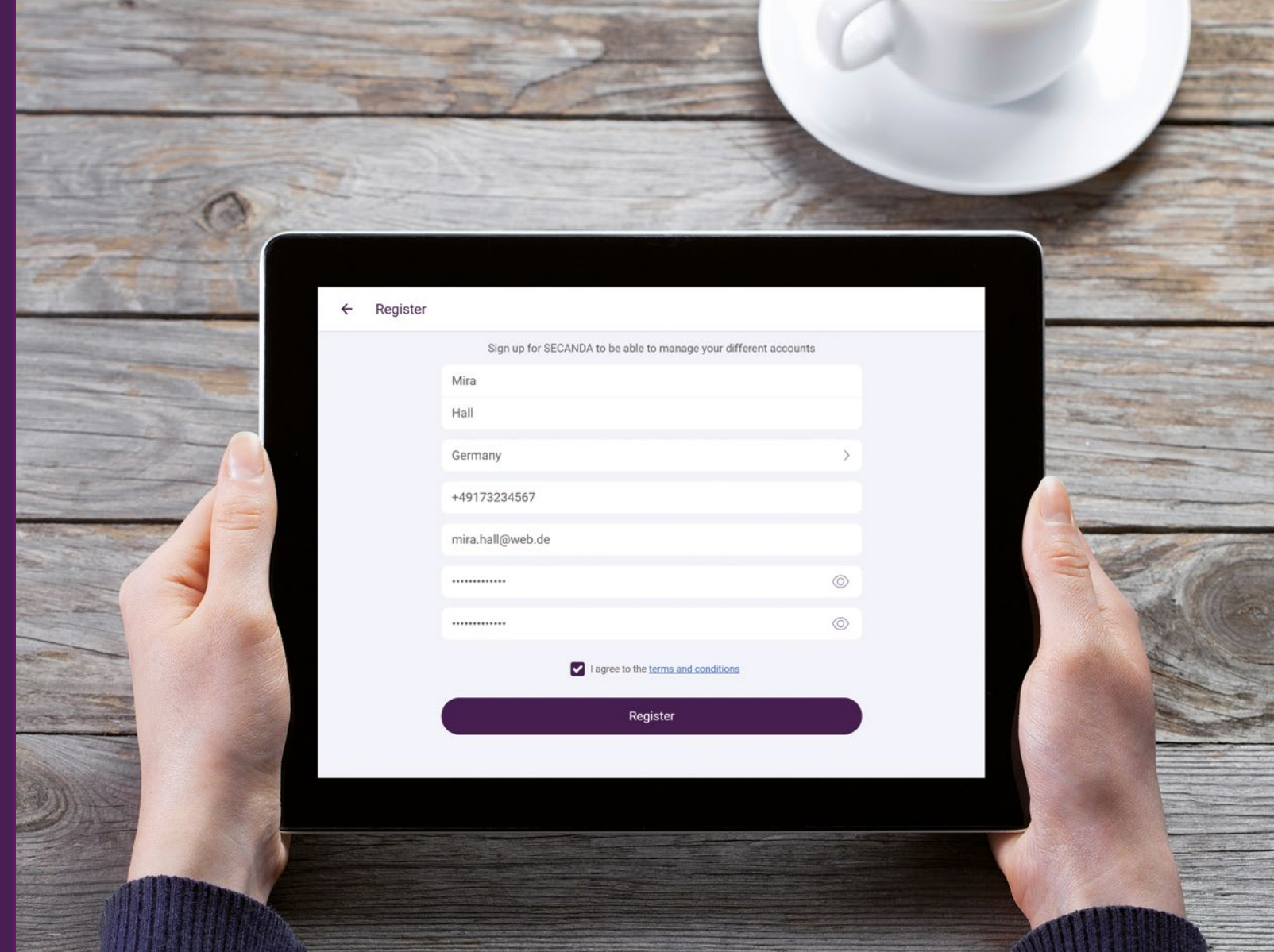
Für jede Bezahlstelle und jedes Terminal lassen sich Auswertungen erstellen und das Nutzeraufkommen sowie die Umsätze analysieren: An allen Kassen, Getränkeautomaten, Bezahl-, Druck- oder Kopierterminals. Zentral und auf einen Blick. Zu jeder Zeit kann überwacht werden, welche Produkte und Leistungen in welchem Volumen konsumiert werden.

DAS GUTHABENKONTO ZUR ID

ZU JEDER ID EIN GUTHABENKONTO FÜHREN,
AUFLADEN UND DAVON BEZAHLEN,
TRANSAKTIONEN ONLINE EINSEHEN UND
GELDBETRÄGE TRANSFERIEREN

Zu jeder ID wird ein Guthabenkonto geführt. Immer, wenn der Nutzer mit der persönlichen Chipkarte oder der App bezahlt, wird der Zahlungsbetrag direkt vom persönlichen Guthabenkonto abgebucht. Aufladevorgänge am Automaten werden dem Guthabenkonto gutgeschrieben.

Wer darüber hinaus sein Guthabenkonto über Webbrowser oder SECANDA App verwalten und per Lastschrift oder Kreditkarte aufladen will, meldet sich im ersten Schritt zusätzlich am Online-Portal an und erstellt einen persönlichen Account.



App und Online-Portal zum Guthabenkonto

1

Den persönlichen Account für Online-Portal und App selbst erstellen.

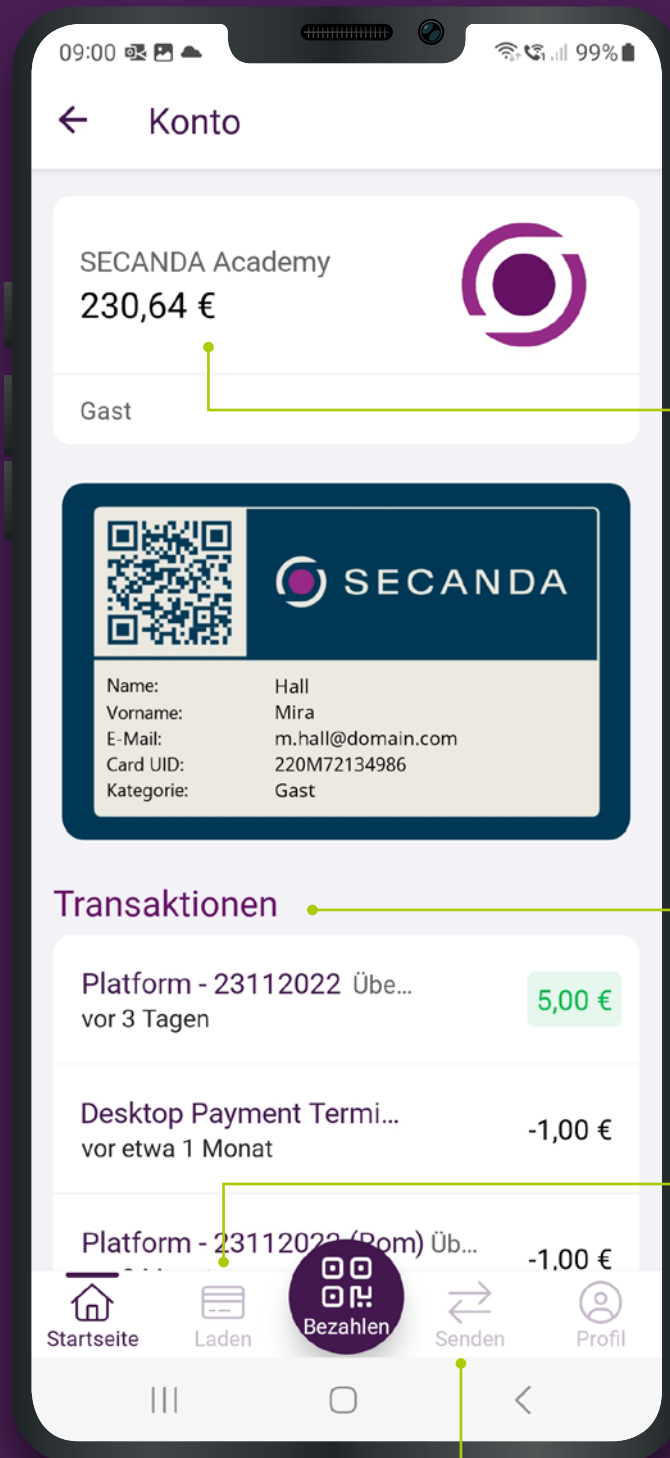
2

Den Account auf dem Online-Portal und der App mit dem persönlichen Guthabenkonto verlinken: Die Freigabe des Guthabenkontos erfolgt über die hinterlegte persönliche E-Mail-Adresse des Kontoeigentümers.

3

Jetzt kann der Inhaber des Accounts über das Online-Portal oder die App alle Transaktionen auf dem freigeschalteten Guthabenkonto einsehen, das Guthaben aufladen und Geld an andere Nutzer im gleichen Bezahlungssystem transferieren. Dabei können Eltern sogar auf mehrere Konten ihrer Kinder zugreifen.

DAS GUTHABENKONTO ZU JEDER ZEIT ONLINE VERWALTEN



KONTOINFORMATIONEN

Nutzer können ihr Guthabenkonto selbst verwalten und ihre persönlichen Daten jederzeit einsehen oder ändern. Der Kontostand wird immer angezeigt.

TRANSAKTIONEN EINSEHEN

Alle Kontobewegungen wie Einkäufe, Überweisungen oder Aufladungen werden aufgelistet und der aktuelle Kontostand wird entsprechend angepasst.

GUTHABENKONTO AUFLADEN

Das Guthabenkonto kann per Lastschrift vom Bankkonto, mit Kreditkarte oder PayPal aufgeladen werden. Am Aufladeautomaten kann das Guthabenkonto zusätzlich mit Münzen und Banknoten aufgeladen werden.

GELD ÜBERWEISEN

Geld kann von einem Guthabenkonto auf jedes andere Guthabenkonto im gleichen Bezahlssystem eines Betreibers überwiesen werden.

DAS GUTHABENKONTO AUFLADEN


DAS GUTHABENKONTO ONLINE PER LASTSCHRIFT, KREDITKARTE
ODER PAYPAL AUFLADEN, ODER AM AUTOMATEN MIT BARGELD,
DER GIROCARD ODER DER KREDITKARTE AUFLADEN

ONLINE AUFLADEN


Wer über das Online-Portal für das Online-Konto oder die SECANDA App angemeldet ist, kann das Guthabenkonto auch mit dem Smartphone aufladen. Der Aufladebetrag wird eingegeben, dem Guthabenkonto gutgeschrieben und automatisch vom hinterlegten Bankkonto, der Kreditkarte oder PayPal abgebucht.

AM AUTOMATEN AUFLADEN

An den Aufladeautomaten lässt sich das Guthaben mit Banknoten, Münzen, mit der Kreditkarte oder der girocard aufladen. Der Nutzer identifiziert sich mit der Chipkarte am Automaten und der Aufladebetrag wird anschließend direkt auf dem Guthabenkonto gutgeschrieben. Bei Bedarf kann Guthaben auch am Automaten ausgezahlt werden.

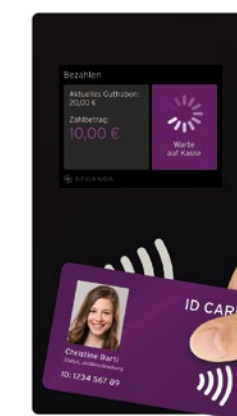


AUFLADEN
ONLINE PER APP
ODER AM
AUTOMATEN



VOM GUTHABENKONTO BEZAHLEN

MIT DER CHIPKARTE UND DER APP AN ALLEN
BEZAHLSTELLEN IDENTIFIZIEREN UND ÜBERALL
VOM GLEICHEN GUTHABENKONTO BEZAHLEN



AN ALLEN BEZAHLSTELLEN MIT CHIPKARTE ODER APP BEZAHLEN

ALLES VOM GLEICHEN GUTHABENKONTO BEZAHLEN

Ihre Nutzer können überall im System mit der gleichen Chipkarte und der App vom gleichen Guthabenkonto bezahlen. Egal, ob sie an der Kasse, am Getränkeautomaten, am Drehkreuz in der Kantine, am Drucker und Kopierer oder am Schließfach bezahlen: Immer wird der Zahlungsbetrag vom selben Guthabenkonto abgebucht.


GUTHABEN MANAGEN UND KOSTENSTELLEN ZUORDNEN

Nicht nur mit dem Guthaben kann bezahlt werden. Auch individuell einstellbare Limits zum Bezahlen ohne Guthaben können gewährt werden. Ebenso können Zahlungsbeträge mit Kostenstellen verrechnet werden: Die Chipkarten lassen sich dabei mehreren Kostenstellen zuordnen, ebenso wie mehrere Chipkarten einer Kostenstelle.

KOSTENFREIE TRANSAKTIONEN UND VOLLE TRANSPARENZ

Durch das eigene zentrale Guthabenkonto bleiben Betreiber und Nutzer des SECANDA Systems unabhängig von externen Payment-Dienstleistern und Banken. Das Guthaben kann nicht nur bar eingezahlt, sondern auch vollkommen gebührenfrei genutzt werden.

Transaktionen bleiben kostenfrei, können von Dritten nicht ausgewertet werden, Nutzerprofile werden nicht erfasst und trotzdem sind alle Vorgänge für jeden Nutzer transparent einsehbar.



ALLES VOM
GUTHABENKONTO
BEZAHLEN ODER ÜBER
KOSTENSTELLEN
ABRECHNEN



BEZAHLEN
AN DER KASSE
ODER DEN FESTPREIS
ABBUCHEN LASSEN

ESSEN, GETRÄNKE UND ALLE EINKÄUFE MIT DER CHIPKARTE ODER PER APP BEZAHLEN

ESSEN UND TRINKEN BARGELDLOS IN DER KANTINE,
DER MENSA ODER DER CAFETERIA BEZAHLEN

KASSENZAHLUNG

Egal ob Ihre Gäste in der Kantine oder Mensa essen und trinken oder nur einen Coffee-to-go und eine Zeitschrift vom Kiosk mit auf den Weg nehmen wollen: Ihre Gäste bezahlen bargeldlos mit dem Guthabenkonto.

Dazu liefert SECANDA das gesamte Bezahlssystem: Die vom Gast ausgewählten Produkte werden vom Personal in die Kasse eingegeben, mit dem Barcode-Scanner eingelesen oder mit der integrierten Waage erfasst. Der angeschlossene Chipkartenleser bucht den zu zahlenden Betrag direkt vom Guthabenkonto ab.

OPTIONAL ZUM FESTPREIS

Werden die Produkte an der Theke ausschließlich zu einem festen Preis verkauft, lässt sich der Bezahlvorgang noch vereinfachen: Der Gast hält die Chipkarte oder das Smartphone an das Pauschalpreisterminal touch.ON und der festgelegte Betrag wird abgebucht. Die Ampel springt auf Grün oder das Drehkreuz wird freigegeben und der Gast kann sich bedienen.

AM VERKAUFSAUTOMATEN MIT CHIPKARTE ODER APP BEZAHLEN

JEDEN VERKAUFSAUTOMATEN UND DIE KAFFEEMASCHINE
AUF BARGELDLOSE BEZAHLUNG UMSTELLEN



DAS MODUL ZUM EINBAU IN AUTOMATEN

Mit dem SECANDA Vending Terminal können alle Verkaufsautomaten für Getränke, Snacks oder Zubehör und auch Kaffeemaschinen auf bargeldlose Bezahlung umgestellt werden. Hierfür ersetzen oder ergänzen Sie lediglich den Münzeinwurf am Automaten durch das neue Terminal.

Nutzer halten ihre Chipkarte oder das Smartphone an das Bezahlmodul, wählen dann am Automaten das gewünschte Produkt aus und bezahlen es von ihrem Guthabenkonto.

PFAND GUTSCHREIBEN

Mit dem SECANDA Vending Terminal lassen sich Beträge nicht nur abbuchen, sondern auch gutschreiben. So kann das Modul in einem Rücknahmeautomaten auch den Pfandbetrag auf das Guthabenkonto zurückerstatten. Die aufwendige Barauszahlung des Pfands entfällt.

Die Rücknahme von Flaschen, Dosen oder Kaffeebechern lässt sich dadurch vollständig automatisieren.



KASSENSYSTEME

AN JEDER KASSE IM GANZEN SYSTEM MIT DER
CHIPKARTE ODER APP VOM PERSÖNLICHEN
GUTHABENKONTO BEZAHLEN

BEZAHLEN IM SHOP

Ihr neues Bezahlssystem macht Bezahlvorgänge an allen Kassen schnell und unkompliziert. Egal, ob im Shop, am Kiosk oder in der Cafeteria: Die Artikel werden in die Kasse eingegeben und durch einfaches Auflegen der Chipkarte auf den Chipkartenleser vom Guthabenkonto bezahlt.

Bezahlvorgänge lassen sich mit der Chipkarte wesentlich schneller als mit Bargeld abwickeln. Transaktionsgebühren fallen für die Nutzer nicht an.

KASSEN



SECANDA PAYMENT TERMINAL

Das neue SECANDA Payment Terminal macht mit nur einem Terminal jeden Zahlungsvorgang an ihrer Kasse möglich. Egal ob Ihre Nutzer mit ihrer persönlichen Chipkarte oder dem Smartphone von ihrem Guthabenkonto bezahlen wollen.

Closed Loop Payment für alle: Bezahlen vom SECANDA Guthabenkonto per Chipkarte oder parallel per App - mit QR-Code oder BLE für jedes Smartphone von Android bis iOS.

Optional Open Loop Payment für alle anderen: Bezahlen mit der girocard oder mit der Kredit- und Debitkarte, Apple Pay und Google Pay.

Das Beste: Niemand muss sich vorher entscheiden. Guthabenkonto mit Chipkarte oder App, girocard oder Kredit- und Debitkarte samt Wallets? Ihre Kunden bleiben spontan. Dank Parallelbetrieb bleiben jedem alle Optionen offen - an ein und demselben Terminal: dem neuen Payment Terminal von SECANDA.

CLOUD-LÖSUNG CC LIVE

Verschiedene Kassensysteme lassen sich in das Identifikations- und Bezahlssystem einbinden. Je nach gewählter Kassensoftware können neben Windows-PCs auch Tablets als Kasse eingesetzt werden.

Für das Kassenmanagement stehen Ihnen mehrere Verwaltungs- und Hintergrundsysteme zur Verfügung.



CLOUD-LÖSUNG CC LIVE

Die Kassensoftware CC LIVE lässt sich auf jeder PC-Kasse und jedem Tablet installieren und sogar aus dem App Store laden. Voraussetzung ist lediglich das Betriebssystem Windows 10 oder iOS 11 von Apple.

Die Kassensoftware von SECANDA arbeitet völlig autark auf dem Endgerät. Für die Verwaltung der Kassenlösung muss dagegen bei CC LIVE keine eigene Software mehr installiert werden.

Der Manager, also die Software hierfür und alle Daten, liegen in der Cloud. Die Kasse ist immer online mit der Verwaltung in der Cloud verbunden.



APP-BEZAHLTERMINAL

Alternativ zum vollständigen Kassensystem mit Chipkartenleser kann jeder Shop auch ein Smartphone als Bezahlterminal einsetzen. Als App lässt sich die Anwendung problemlos auf jedem Android-Smartphone mit NFC-Schnittstelle installieren.

Bei der Bezahlung gibt der Shopbetreiber den Zahlungsbetrag in die App ein und hält die Chipkarte des Kunden an das Smartphone. Der Betrag wird dann direkt vom Guthabenkonto abgebucht.

Mit dem App-Bezahlterminal kann der Shopbetreiber auch das Guthabenkonto aufladen oder Teilbeträge ausbezahlen und ersetzt somit den Aufladeautomaten.

Der Betreiber gibt hierfür den Aufladebetrag in das Smartphone ein, hält die Chipkarte an das Smartphone und nimmt das Geld bar entgegen. Auf dem gleichen Weg kann Guthaben auch ausbezahlt werden. Zahlungsbeträge können auch auf Kostenstellen gebucht werden.

Q PILOT - DAS DRUCK- UND OUTPUT- MANAGEMENT

DRUCKE, KOPIEN UND SCANS
MIT DER CHIPKARTE UND PER APP
BEZAHLEN UND VERWALTEN

Die Nutzer Ihres Systems können auf dem gesamten Campus und überall in ihrer Einrichtung mit der Chipkarte oder App Drucker, Kopierer und Scanner benutzen. Dabei werden Drucke, Kopien und Scans vom Guthabenkonto bezahlt oder Kostenstellen zugeordnet. Mit der Identifikation am Druckterminal können zugleich Druckaufträge aus der Cloud gestartet und Scans im persönlichen Ordner abgelegt werden.

Über das Druckterminal ist jeder Multifunktionsdrucker am Standort an das Bezahl- und Druckmanagementsystem angeschlossen. Die Nutzer des Systems identifizieren sich mit der Chipkarte oder der App am Terminal und können dann auf dem Touchscreen ihre Ausdrücke und Scans verwalten und anschließend vom Guthabenkonto oder der Kostenstelle abbuchen lassen.



DRUCKE, KOPIEN UND SCANS BEZAHLEN UND MANAGEN



MOBILES DRUCKEN VON ÜBERALL

Mit dem Druckmanagement können Ihre Nutzer und Gäste vom Smartphone oder Tablet aus an allen vorhandenen Geräten drucken. Dabei können die Dokumente als E-Mail verschickt oder per App oder Webbrowser in ein persönliches Verzeichnis hochgeladen werden.

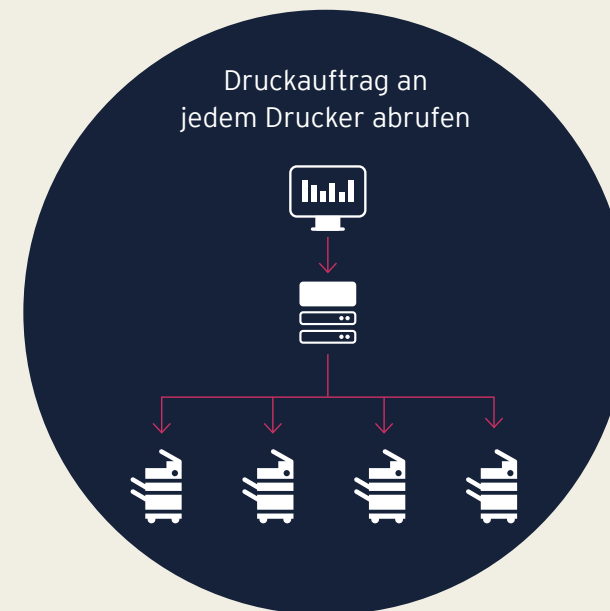


SICHERES DRUCKEN MIT AUTHENTIFIZIERUNG

Unsere Printmanagementlösungen ermöglichen eine unkomplizierte Authentifizierung am Terminal mit der Chipkarte oder Ihren persönlichen Zugangsdaten. Damit ist gewährleistet, dass vertrauliche Dokumente, wie Verträge oder Entwicklungsunterlagen, nicht in falsche Hände geraten.

KOSTEN ZUORDNEN UND KONTROLLIEREN

Druck- und Kopierkosten können über die ID verursachergerecht Abteilungen, Projekten oder Mitarbeitern zugeordnet werden. Mit unseren Lösungen erstellen Sie im Handumdrehen übersichtliche Reports.



DRUCKAUFTRAG AN JEDEM DRUCKER ABRUFEN

Sobald ein Druckauftrag von Ihnen im System hinterlegt ist, können Sie ihn sofort oder später und unabhängig vom Standort an jedem Drucker mit Ihrer Chipkarte oder Ihrem Code aufrufen und bei Bedarf drucken. So stellen Sie sicher, dass nur Sie das Dokument drucken und in die Hände bekommen.



SCANS SPEICHERN UND ZUORDNEN

Durch die Anbindung der Printmanagement-Lösung an Verzeichnisdienste und Exchange-Server haben Sie Zugriff auf Ihre persönlichen Scanziele (Kontakte, E-Mail, Home-Folder etc.) und können so Ihre Scans direkt vom Multifunktionsgerät an den gewünschten Empfänger senden.

WASCHEN UND TROCKNEN BARGELDLOS BEZAHLEN

GEBÜHREN FÜR WASCHMASCHINE UND TROCKNER MIT DER
CHIPKARTE, DER GIROCARD, DER KREDITKARTE ODER DEM
SMARTPHONE BEZAHLEN

Die smart.BASE Terminals sind ideale Lösungen zur bargeldlosen Abrechnung von Waschmaschinen und Trocknern und bestens geeignet für Studierendenwohnheime, Pflegeeinrichtungen, Mehrfamilienhäuser oder Waschsaloons.

Unsere Terminals haben zudem das Potenzial, den Verbrauch in Solarien, bei Beleuchtungsanlagen wie beispielsweise in Tennishallen und Sportstätten oder gar das Laden von Fahrzeug- und Fahrrad-Akkus abzurechnen und zu steuern.

Der 10,1 Zoll Touch-Screen des neuen smart.BASE Waschmaschinenterminals zeigt auf einen Blick, welche Maschinen im Moment frei sind und mit welcher maximalen Restlaufzeit bei belegten Maschinen gerechnet werden muss.

Dank der intuitiven Nutzerführung lässt sich die gewünschte Maschine unkompliziert auswählen und mit der Chipkarte bezahlen. Sogar das vorzeitige Beenden des Waschvorgangs mit Rückerstattung eines Teilbetrags ist möglich.

WASCHMASCHINE
ODER TROCKNER
AM TERMINAL
AUSWÄHLEN UND
BEZAHLEN

ZUTRITTSKONTROLLE FÜR GRUNDSTÜCKE, GEBÄUDE UND RÄUME

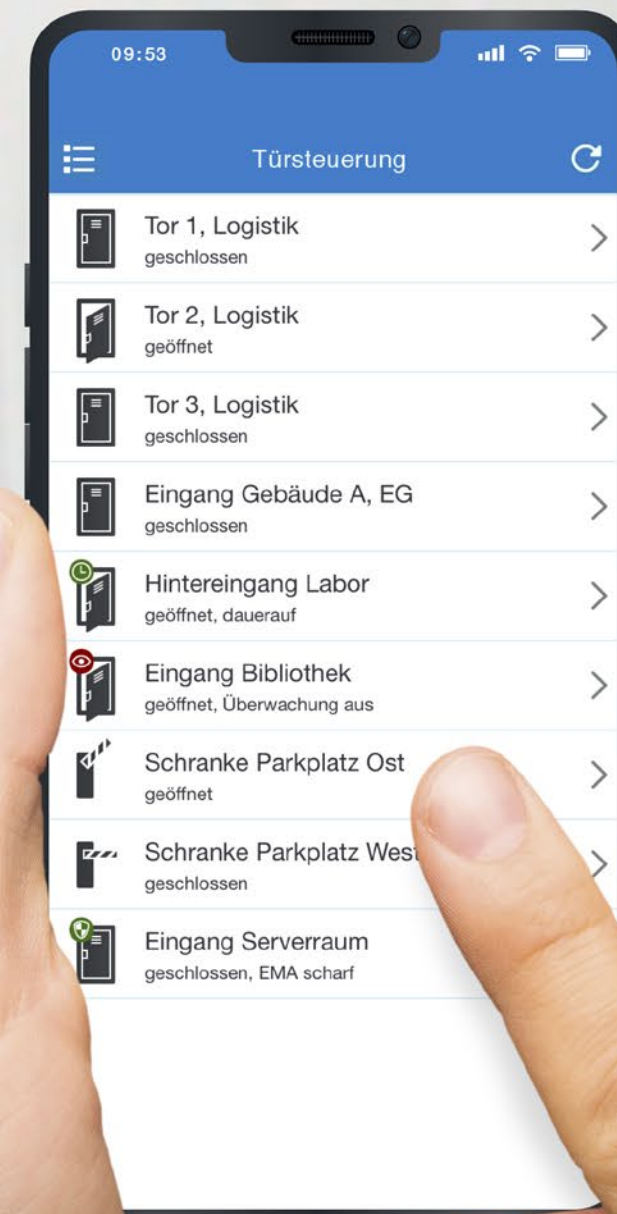
DEN ZUTRITT MIT NUR EINEM „SCHLÜSSEL“ STEuern
UND TÜREN SOWIE SCHRANKEN MIT DER CHIPKARTE ODER
DER APP ÖFFNEN

Mit dem System für Zutrittskontrolle gewähren Sie Ihren Nutzern Zugang zu Gebäuden, Parkplätzen oder zu Ihrem Firmengelände. Im Gebäude selbst regeln Sie den Zutritt zu einzelnen Räumen, Aufzügen oder ganzen Bereichen.

Die Zutrittsrechte lassen sich für jeden Nutzer individuell vergeben. Über die Kontrollzentrale regeln Sie, welcher Nutzer an welchem Zutrittspunkt eintreten darf.

Das SECANDA-Zutrittskontrollsystem bietet dem Anwender den Komfort von nur einem „Schlüssel“ für alle freigegebenen Bereiche. Die Zutrittskontrollzentrale (ZKZ) verwaltet dabei die Berechtigungen und regelt den Zutritt vom Firmengelände bis zum Arbeitsplatz.

Neben der stationären Ansteuerung von Toren, Schranken, Aufzügen und Türen bieten wir auch mobile Lösungen an.



ZUTRITTSLESER ONLINE UND OFFLINE

VERNETZT ODER AUCH GANZ OHNE VERKABELUNG -
FÜR JEDE ANFORDERUNG DEN RICHTIGEN ZUTRITTSLESER
MIT DER CHIPKARTE ODER PER APP BEDIENEN

ONLINE-ZUTRITTSLESER

Vernetzte Online-Zutrittsleser ermöglichen durch Echtzeitabfrage am Server eine sichere und zentralgesteuerte Zutrittskontrolle.

Der Nutzer hält hierbei einfach sein Identmedium vor den Leser und die zentrale Steuereinheit prüft im Hintergrund die Berechtigung. Die Zutrittsrechte lassen sich für jeden Nutzer individuell vergeben.

OFFLINE-ZUTRITTSKOMPONENTEN

Innen- und Außentüren können auch ganz ohne Verkabelung - offline - in die Zutrittskontrolle einbezogen werden. Dazu werden konventionelle Schließzylinder durch batteriebetriebene elektronische Schließzylinder oder Türbeschläge ersetzt.

Die neuen Türschlösser lassen sich dann mit einem elektronischen Identmedium öffnen.

DEN ZUTRITT
ÜBER ONLINE- ODER
OFFLINE-LESER
STEUERN



SCHLIESSFÄCHER
PER CHIPKARTE ODER
APP RESERVIEREN,
ÖFFNEN UND
BEZAHLEN

ELEKTRONISCHE SCHLIESSFÄCHER

BEREITSTELLEN ODER VERMIETEN VON SCHRÄNKEN,
SCHLIESSFÄCHERN UND SPINDEN

Schließfächer und Schrankschlösser lassen sich in das System integrieren. Das Öffnen und Schließen geschieht dann unkompliziert mit der Chipkarte oder der App – entweder am Terminal oder direkt am Schloß. Auch BLE-fähige Schrankschlösser sind mit der App bedienbar. Administratoren können mit dieser Technologie zusätzlich Daten auslesen und Einstellungen konfigurieren. Außerdem ist es möglich, Schließfachgebühren am Terminal direkt mit der App oder Chipkarte zu bezahlen.

Schlüssel müssen nicht mehr ausgegeben oder zurückgebracht werden. Die Berechtigungen zur Nutzung der Schränke lassen sich individuell vergeben.

Das SECANDA Schließfachsystem ermöglicht die feste Zuweisung von Schließfächern oder die zeitlich begrenzte Nutzung. Mit dem passenden Terminal oder der App können Inhaber eines Identmediums selbständig Schränke buchen, bezahlen oder angefallene Überziehungsgebühren begleichen.

Die automatische Sperrung, Freischaltung und Reservierung übernimmt unsere Steuerzentrale im Hintergrund.

FAHRRADBOXEN MIETEN UND BEZAHLEN

DIE FAHRRADGARAGE MIT DER CHIPKARTE ODER
APP ÖFFNEN UND BEZAHLEN

Die Fahrradgaragen von BikeParkBox lassen sich am Bahnhof oder der Bike & Ride-Station ebenso aufstellen wie am Betriebsgelände, dem Campus einer Universität oder am Radwanderweg.

Die Nutzung der Garagen kann sowohl mit dem cloudbasierten BikeParkBox-Portal über alle angeschlossenen Standorte hinweg erfolgen, als auch als on-site-System nur für das eigene Unternehmen.

Radfahrer können das System einfach mit dem Smartphone bedienen: von der Registrierung, der Buchung und Bezahlung bis zur Öffnung der einzelnen Fahrradgarage oder dem Schließfach in Sammelgaragen. Aber auch die Integration bestehender Chipkarten und Zahlungssysteme ist möglich, beispielsweise mit dem Werksausweis des Betriebes oder mit dem Studierendenausweis einer Hochschule.

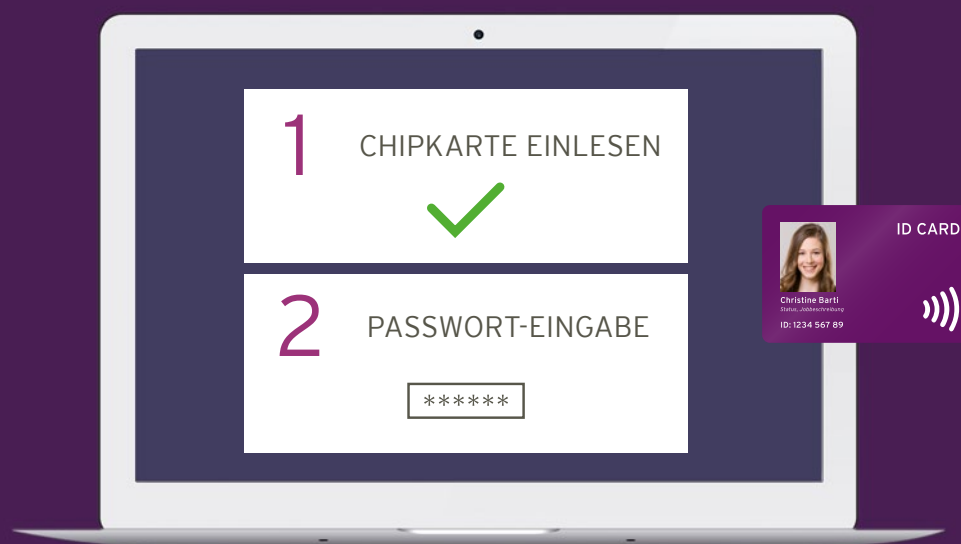


FÜR ALLES,
WAS RADFAHRERN
LIEB UND TEUER
IST





SICHERER ZUGANG ZU DATEN UND NETZWERKEN



AUTHENTIFIZIERUNG: PC UND NETZWERK SCHÜTZEN

MIT CHIPKARTE UND PASSWORT SICHER AM PC ANMELDEN
UND AUF DATEN ZUGREIFEN

2-FAKTOR-AUTHENTIFIZIERUNG

Für das Entsperren von Computern oder den Zugang zu Netzwerken bietet das einfache Passwort häufig keinen ausreichenden Schutz.

Wird zusätzlich zur Eingabe des Passworts auch die persönliche Chipkarte des Nutzers eingelesen, erhöht sich die Sicherheit erheblich. Hierzu muss lediglich ein Chipkartenleser per USB angeschlossen oder ein bereits vorhandener Leser genutzt werden.

Das bedeutet: Ohne den physischen Besitz der Chipkarte ist der Zugang zu vertraulichen Daten ausgeschlossen.

SINGLE SIGN-ON

Mit Single Sign-on reicht eine einzige Anmeldung am persönlichen Computer aus, um Zugriff auf verschiedenste Daten und Server gleichzeitig und ohne Eingabe weiterer Zugangsdaten zu ermöglichen. So muss sich der Nutzer nur noch ein einziges Passwort merken.

Welche Daten der Nutzer einsehen und welche Programme er wie nutzen darf, wird durch die individuell vergebenen Zugangsrechte klar geregelt.

ZEITERFASSUNG PER CHIPKARTE, MOBIL PER APP UND IN DER CLOUD

In Deutschland besteht eine Pflicht zur Arbeitszeiterfassung in Unternehmen. Das hat das Bundesarbeitsgericht (BAG) in einem Grundsatzurteil (Stechuhr-Urteil) im September 2022 entschieden. Mit der Zeiterfassung von SECANDA können Sie diese Pflicht zeitsparend und transparent für alle Beteiligten umsetzen.

Für alle Unternehmensgrößen lassen sich mit unseren Lösungen per App, Webbrowser oder auch per Terminal Arbeitszeiten erfassen und verwalten. Flexible Arbeitszeitgestaltung, Gleitzeit und Jahresarbeitszeitkonten werden so erst möglich.

Das Personalmanagement wird flexibler, Abwesenheits- und Fehlzeiten lassen sich schnell und übersichtlich verwalten und ein automatisiertes Reporting vereinfacht die Nachweisführung für die Zeiterfassung der Mitarbeitenden deutlich.

Für kleine Unternehmen bieten wir das cloudbasierte Zeiterfassungssystem *intrasuite®time* an.

→ *intrasuite®
time*

ZEITERFASSUNG FÜR ALLE UNTERNEHMEN

ARBEITSZEITEN UND ABWESENHEITEN ERFASSEN:
INTUITIV, ZEITSPAREND UND TRANSPARENT
PER APP

ZEITERFASSUNG PER APP

Das SECANDA-Zeiterfassungssystem ermöglicht die Buchung von Zeiten und den Abruf von Zeitkonten bequem per App. Arbeitszeiten, Abwesenheits- und Fehlzeiten lassen sich schnell und übersichtlich verwalten.

Der Abgleich der Daten erfolgt in Echtzeit und verschafft dem Personalmanagement jederzeit einen genauen Überblick.

Zudem ist die App barrierefrei bedienbar.

ZEITERFASSUNG AM TERMINAL

Mit dem Zeiterfassungsterminal können Arbeits- und Fehlzeiten gebucht sowie Zeit- und Urlaubskonten abgerufen werden. Ein unverwechselbares Design, ein großes Display mit Touchbedienung sowie Sprachausgabe bieten höchsten Bedienkomfort.

Die Übertragung der Daten zwischen Terminal und Server erfolgt verschlüsselt. Steht der Server nicht zur Verfügung, arbeitet das Terminal offline weiter.

Der integrierte Chipkartenleser liest die Daten aller gängigen Chipkarten und Smartphones.

ZEITEN
DOKUMENTIEREN,
FREIHEITEN
LEGITIMIEREN



RAUMBUCHUNGSSYSTEM

RAUMBUCHUNG PER APP ODER AM TERMINAL

RÄUME BUCHEN, AUSLASTUNG OPTIMIEREN UND NUTZUNG REGULIEREN

Mit unserem Raumbuchungssystem können Räume reserviert, gebucht oder automatisch zugewiesen werden. Unsere Software erfasst alle Reservierungen und optimiert die Auslastung der verfügbaren Räume.

Das SECANDA Raumbuchungssystem ermöglicht eine flexible und intuitive Verwaltung Ihrer Raumressourcen. Übungs-, Seminarraum oder Konferenzsaal können mit der SECANDA App bequem von unterwegs mit dem Smartphone oder am PC im Webbrowser gesucht, reserviert und gebucht werden. Auch die nachträgliche Bearbeitung von aktuellen Reservierungen ist möglich. Erledigte Vorgänge werden zudem in der Buchungshistorie angezeigt.

Ob kurzfristig ein freier Raum verfügbar ist, kann sofort online überprüft werden. Aktuelle oder abgelaufene Reservierungen sowie der Stand des Nutzerkontos sind auf einen Blick einsehbar. Benötigen Sie zum Raum ein Schließfach für Ihre Arbeitsmittel, nutzen Sie die integrierte Online-Schließfachreservierung.

In Kombination mit unserer Zutrittskontrolle können Zutrittsberechtigungen für Einzeltüren oder Türgruppen sowie für Veranstaltungen gesetzt werden.

AUFLADEAUTOMATEN

DAS GUTHABENKONTO AM AUTOMATEN MIT BARGELD,
DER GIROCARD ODER DER KREDITKARTE AUFLADEN
UND GÄSTEKARTEN AUSGEBEN

Passend zu Ihrem Identifikations- und Bezahlssystem steht für jede Anwendung der geeignete Automat zur Verfügung.

Um das Guthaben aufzuladen, müssen sich die Nutzer lediglich am Automaten mit der Chipkarte identifizieren. Das Guthaben kann dann entweder bar mit Münzen oder Banknoten, mit der girocard oder mit der Kreditkarte aufgeladen werden.

Das Guthaben lässt sich am Automaten nicht nur aufladen, sondern je nach Ausstattung auch in Münzen oder Banknoten auszahlen.

Optional ist auch die Ausgabe und Rücknahme von nicht personalisierten Chipkarten möglich.

Alle Automaten passen sich in der Ausstattung und den gewünschten Funktionen den Bedürfnissen an. Durch das webbasierte Interface können Updates oder zusätzliche Funktionen mühelos aufgespielt werden.

Zudem ermöglicht der Terminal-Manager die zentrale Verwaltung aller Kartenautomaten – etwa die Überprüfung der Funktionsfähigkeit oder der Füllstände von Geld und Karten. Mit dem Reportgenerator lassen sich umfassende Statistiken für die Transparenz der Geldeinnahmen erstellen.



Aufladeautomat vario.UP RS

AUFLADE-
AUTOMATEN IN ALLEN
VARIANTEN



Aufladeautomat add.UP

CHIPKARTENLESER

Zur Anmeldung und Identifikation am Automaten dient dem Nutzer ein motorisierter Kartenleser für die Chipkarte.

BANKNOTEN EINGABE OPTIONAL BANKNOTENAUSGABE

Zum Aufladen des Guthabenkontos mit Bargeld kann der Automat bis zu 600 Scheine prüfen und aufnehmen. Scheinannahme ist konfigurierbar.

AUSGABEFACH

Ausgabefach optional beleuchtet für die Ausgabe von Karten, Rückgeld (Münzen) und Belegen.

GÄSTEKARTE AUSGEBEN

Das optionale Erweiterungsmodul erlaubt die Ausgabe von neuen Chipkarten. Die Chipkarten werden ohne Guthaben ausgegeben. Der Betreiber kann ein Pfand auf die Karte erheben.

Der Gast kann im nächsten Schritt die Chipkarte per Münze, Banknote oder vom Bankkonto aufladen. Die Auszahlung eines Restguthabens erfolgt über die Münzausgabe.

TOUCHSCREEN

Über den Touchscreen mit intuitiver Benutzerführung können verschiedene Funktionen und Vorgänge im Self-Service ausgeführt werden.

TERMINAL FÜR GIROCARD UND KREDITKARTE

Das Guthaben am kontaktlosen oder kontaktbehafteten girocard- und Kreditkartenleser aufladen oder Gebühren und Produkte bezahlen.

Den Restbetrag oder das Kartenpfand per ec-Gutschrift auf das Girokonto überweisen.

MÜNZEINGABE UND RÜCKGABETASTE

Zum Aufladen des Guthabenkontos mit Münzen kann der Automat ca. 1.500 Münzen aufnehmen. Die Münzannahmen ist konfigurierbar.

BELEGAUSGABE

Für alle Transaktionen kann mit dem Belegdrucker ein Beleg ausgedruckt werden.

MÜNZAUSGABE

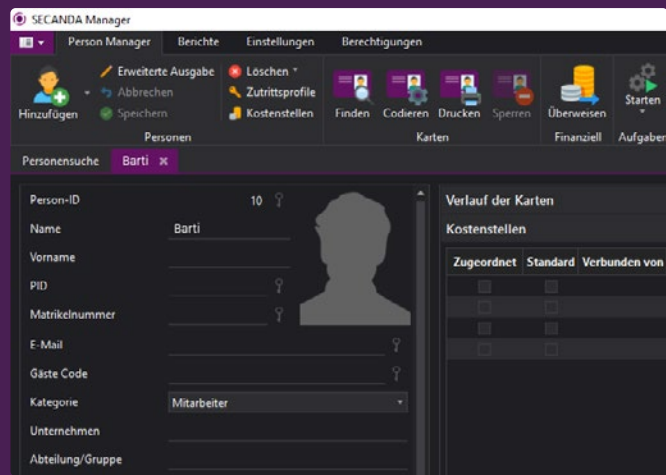
Mit dem optionalen Erweiterungsmodul für die Ausgabe von Münzen kann das Guthaben ganz oder teilweise ausbezahlt werden.

DER MANAGER FÜR DAS GESAMTSYSTEM

ALLE NUTZER UND ALLE KOMPONENTEN
DES SYSTEMS ZENTRAL VERWALTEN
UND AUSWERTEN

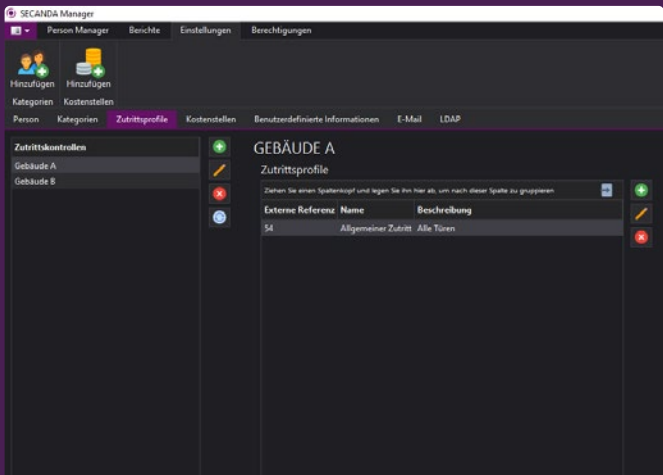
FÜR NEUE NUTZER: DIE ZENTRALE ID ANLEGEN

NUTZER UND GUTHABENKONTO ANLEGEN UND VERWALTEN



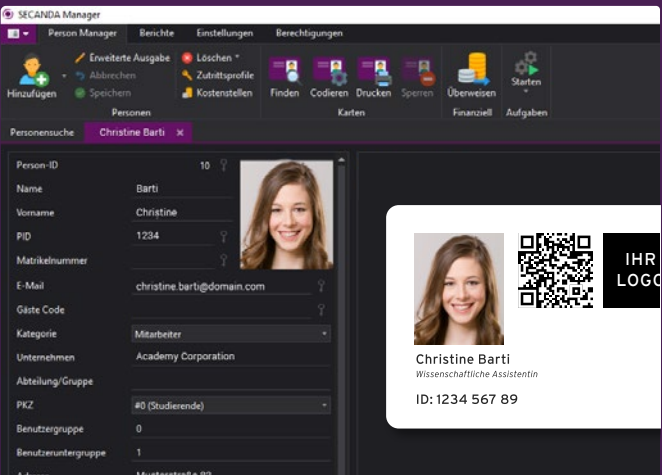
Ein neuer Nutzer kann mit wenigen Klicks angelegt werden. Für die Bezahlung innerhalb des Systems wird für jeden Nutzer automatisch ein persönliches Guthabenkonto eingerichtet.

RECHTE ERTEILEN UND ENTZIEHEN



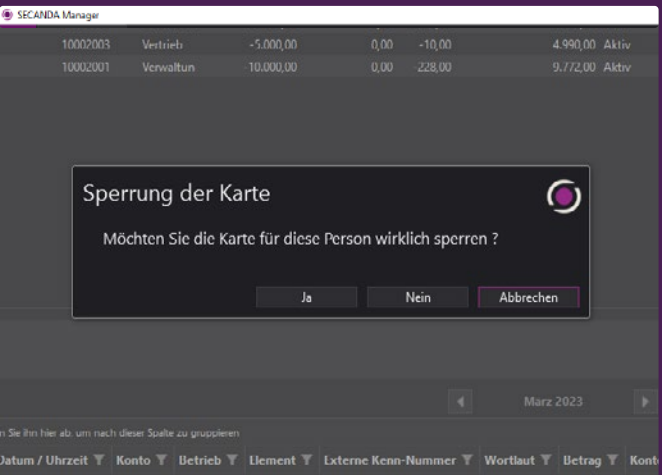
Zum Öffnen von Türen und Schranken, oder die Nutzung von Geräten und Räumen können individuelle Rechte erteilt oder entzogen werden.

CHIPKARTE KODIEREN UND DRUCKEN



Ist der Nutzer angelegt, kann seine persönliche Chipkarte ganz einfach erstellt werden. Die Chipkarte wird aus dem ID-Management mit den gewünschten Informationen wie Foto und Name bedruckt und gleichzeitig mit der ID kodiert. Die Chipkarte ist sofort einsetzbar.

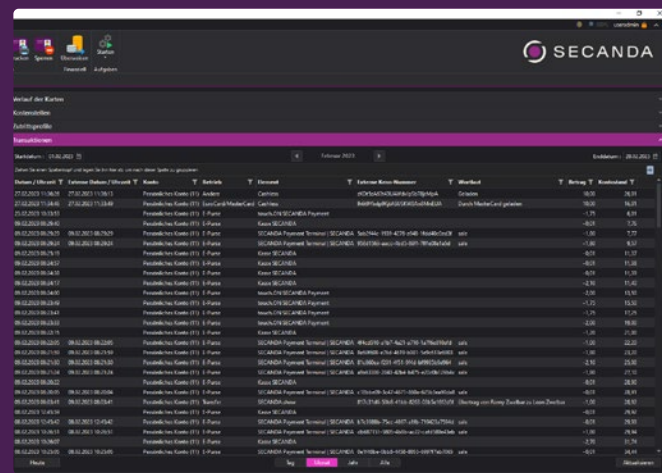
CHIPKARTE & KONTO SOFORT SPERREN



Bei Chipkartenverlust oder nicht nachvollziehbaren Bewegungen auf dem Guthabenkonto kann der Administrator einzelne Karten oder das Konto sperren. Eine Karte kann jederzeit neu erstellt werden.

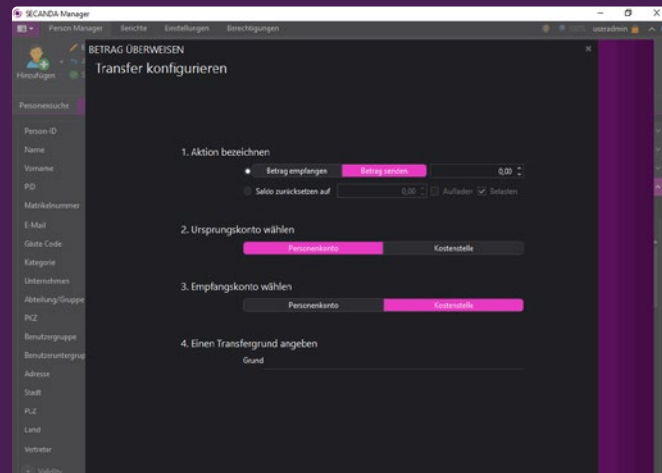
ZENTRALE VERWALTUNG: INDIVIDUELL FÜR JEDEN NUTZER

TRANSAKTIONEN EINSEHEN UND ÜBERPRÜFEN



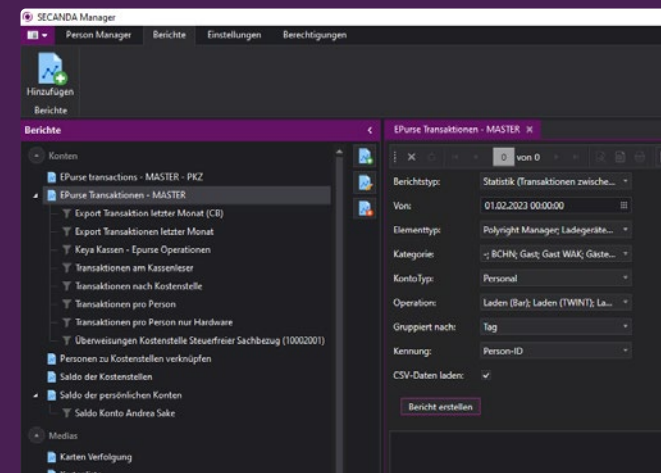
Alle Transaktionen auf Guthabenkonto, Kostenstellen oder den angeschlossenen Geräten können eingesehen und nach verschiedenen Parametern gefiltert werden.

GELD TRANSFERIEREN UND KOSTENSTELLEN ZUORDNEN



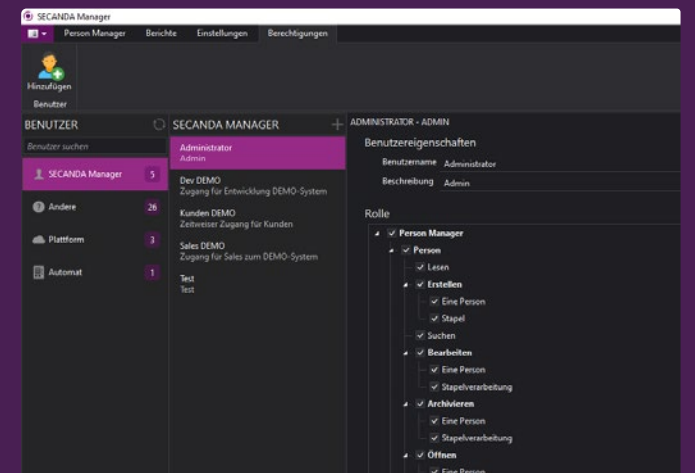
An einzelne Nutzer kann innerhalb des Systems Geld transferiert oder zurückerstattet werden. Nutzer können zudem Kostenstellen zugeordnet und mit einem Budget über Guthaben und Zeitraum ausgestattet werden.

BERICHTE, ÜBERSICHT, ANALYSEN



Nutzerdaten, Chipkarten, Bezahlvorgänge, Kostenstellen, Terminals oder Produkte sind für Administratoren jederzeit transparent und auswertbar. Für die Filterung und Berichte stehen verschiedene Parameter und Ausgabeformate bereit. Die Daten können in andere Systeme übernommen werden.

RECHTE FÜR ZUTRITT UND NUTZUNG MANAGEN



Für Schranken oder Räume sowie zur Nutzung von Geräten, Software oder Daten können für einzelne Nutzer oder Gruppen Rechte erteilt, zeitlich begrenzt oder auch wieder entzogen werden.

EIN SYSTEM FÜR ALLE

FÜR MEHR KOMFORT: IN JEDER COMMUNITY,
IM GANZEN UNTERNEHMEN UND ÜBERALL
AUF DEM CAMPUS

Überall, wo viele Menschen regelmäßig eine gemeinsame Infrastruktur nutzen, machen Bezahl- und Identifikationssysteme das Leben leicht, schnell und effizient.

Studierende und Lehrkräfte, Arbeitnehmer oder Besucher können sich an allen Standorten frei bewegen und alles nutzen. So werden sie zu Mitgliedern einer aktiven Community mit individuellen Rechten für jeden.

Die Vorteile liegen auf der Hand:

- Nur eine Datenverwaltung für jeden Nutzer
- Kein Aufwand mit Bargeld
- Keine Gebühren beim Bezahlen
- Zentrale Rechte für Zutritt und
- konsumierbare Produkte, einfaches Sperren
- Zentraler Überblick über alle Vorgänge und Transaktionen



NEHMEN SIE KONTAKT MIT UNS AUF

SECANDA Systems AG

Standort Villingen-Schwenningen

Marienstraße 10
78054 Villingen-Schwenningen

T +49 7720 9945 0

Standort Dresden

Wiener Straße 114 - 116
01219 Dresden

T +49 351 31558 0

Standort Nienhagen (b. Celle)

Im Nordfeld 5
29336 Nienhagen (b. Celle)

T +49 5144 4958 176

Standort Köln

Heidestraße 183
51147 Köln

T +49 2203 92576 0

E info@secanda.com



secanda.com