Parking & Management Lösungen

Parking
Intercom
IT-Parking Portal
Videoüberwachung
Einzelplatzüberwachung
Zutrittskontrolle
Wegleitung

abaleo®

abaleo beherrscht das Zusammenspiel von Parking und IT, Video, Intercom und Zutritt.

Unsere Produkte überzeugen. Überzeugen auch Sie sich.

Wir liefern individuelle Parksystem-Lösungen.

Von kleinen Anlagen bis zu komplexen Systemen partizipieren Sie von innovativen Lösungen entlang Ihrer Aufgabenstellung.

In Kombination mit unserem IT-Services ergeben sich für Betreiber, Planer und Generalunternehmer interessante Konstellationen. Damit liefern wir alle notwendigen Instanzen aus einer Hand.

Wir bieten Ihnen moderne Technik rund um das Thema Parken.

In unserenn Programm haben wir Parking-Anlagen, IT-Services, Einzelplatzüberwachung, RFID - Technik, Wegleitung, Video, Intercom und Zutrittskontrolle.
Informieren Sie sich gerne auch über das IT-Parking Portal: Ein browserbasiertes, skalierbares Managementsystem, dass Ihre Parkareale verwaltet und mit Mehrwertdiensten kombiniert.
Fragen Sie nach Details unter parken@abaleo.ch

Parking Management System.

Wir bieten Ihnen Parkieranlagen mit vielen optionalen Ausstattungen.
Vom QR- Code Leser mittels Smartphone über NFC-Leser bis zur Kennzeichenerkennung und Ihre Kundenkarten.
Lassen Sie sich unsere detaillierten Datenblätter zukommen !
Einfach unter parken@abaleo.ch anfordern

Einzelplatzüberwachung & Wegleitung für Innen und Aussen. Komfortables Parkieren für Ihre Kunden!

Einzelplatzsensoren für Innen und Aussen in Verbindung mit Wegleitung leiten Ihre Kunden direkt zum nächsten freien Parkplatz. Sie nutzen Ihr Parking zu 100% und erhalten umfangreiche Daten für weitere Vermarkungsmöglichkeiten.

Zahlreiche Optionen und Funktionen vervollständigen das iPLS-Programm:

- Car Finder über Kennzeichen
- Intelligente Leitsysteme
- ALL-IN-ONE mit neuem Messverfahren - ohne Ultraschall
- Alu-Schienensystem
- LED-Anzeigen in RGB Technik
- Wegleitungsdisplays Matrix RGB LED für freie Konfiguration angezeigter Informationen und Symbole.

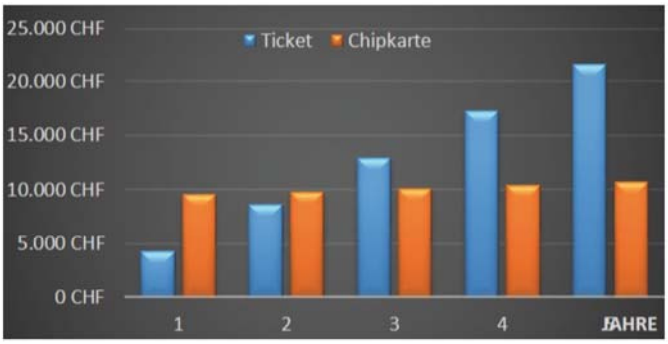
Robuste Technik rund um das Thema Parking

Ökologische und ökonomische Zukunftsorientierung:

Unsere Hardware verbraucht durch intelligente Teilabschaltung bis zu 70% weniger Energie als vergleichbare Systeme. Die wirtschaftlichen und umwelttechnischen Vorteile des papierlosen Parkraum-Management hat abaleo mit seinen Partnern weiter ausgebaut. Der Nutzen für Sie: Wählen Sie zwischen Papier- oder RFID Chipkartentechnik für Kurzparker und eine umfangreiche Palette an Medien für registrierte Nutzer - auch im Mix.

Keyfeatures Parkieranlagen:

- On Premise oder Betrieb in der Cloud.
- Lokaler Betrieb oder Web Access - durch responsive Design auch auf Tablet oder Smartphones nutzbar.
- Extrem schnelles Ticketing für Chipkarten: 0.5s bis Bereitstellung an der Einfahrt, dadurch sehr zügige Abarbeitung bei hoher Kundenfrequenz.
- Die jährlichen Wartungskosten der Anlage sinken von 7% auf 3% vom Anlagenwert bei Nutzung der Chipkartentechnologie.
- Barcode Ticketvorrat bis 10'000 Stück an der Einfahrt.
- Kassenautomat mit intuitiver Bedienung über 15' Touch, gehbehindertengerecht nach SIA 500.
- IT-Parking Portal mit umfangreichen Features für registrierte Nutzer, z.B. Reservierungen, Ein- Ausfahren mit Smartphone, Kennzeichen oder Passiv UHF-Chip, Abrechnung online durch gängige Bezahldienste.

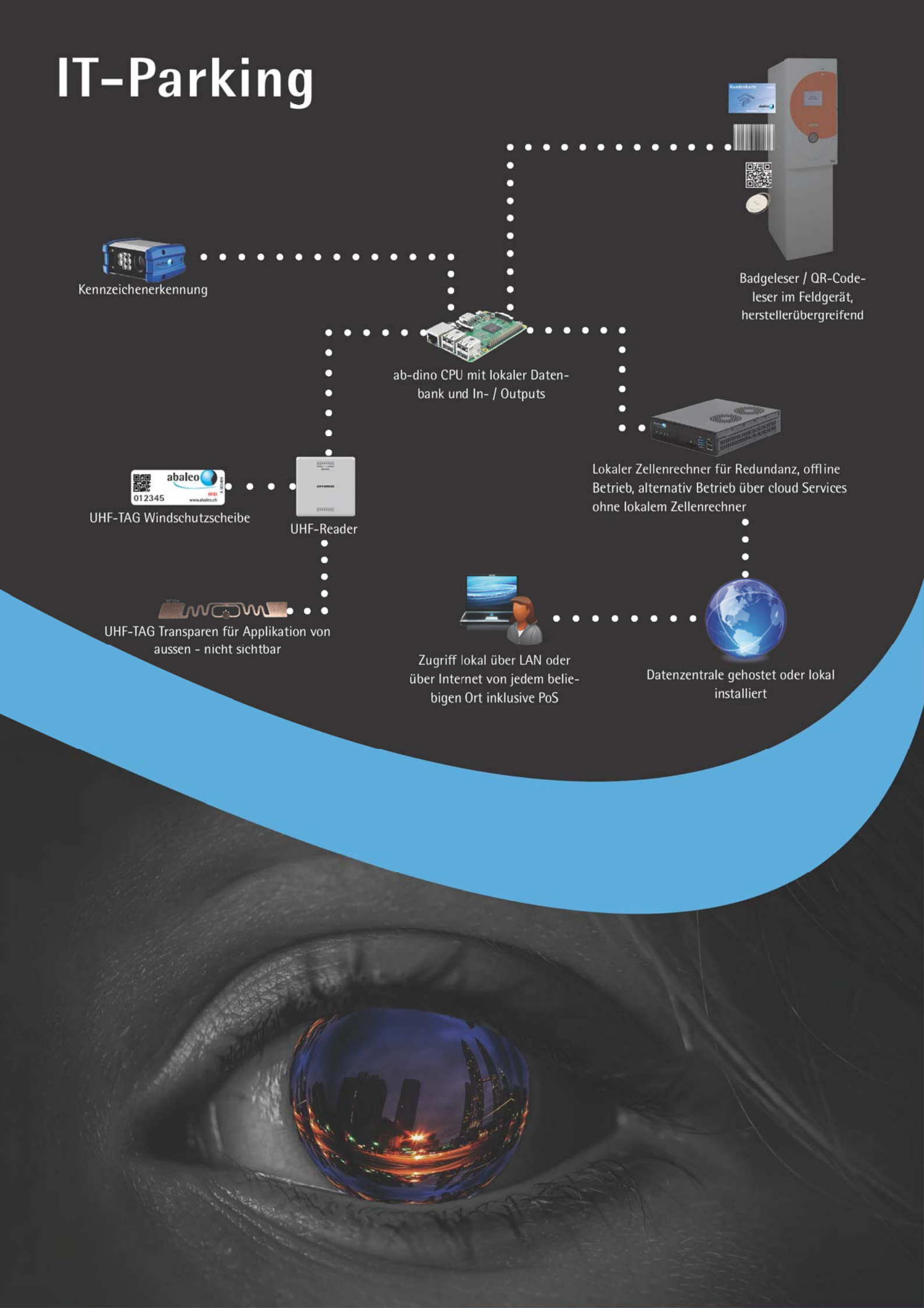


Break even System Barcode im Vergleich zum System Chipkarte für Kurzparker

- IT-Parking Komponenten können auch in vorhandene Feldgeräte anderer Hersteller schnell und einfach integriert werden. Somit wird die Einbindung herstellübergreifend in ein System ermöglicht - ohne in neue Hardware investieren zu müssen.

Kassenautomat
Bitte Karte einstecken
ICA

IT-Parking


Kennzeichenerkennung
Badgeleser / QR-Code-leser im Feldgerät, herstellerübergreifend
ab-dino CPU mit lokaler Daten-bank und In- / Outputs
Lokaler Zellenrechner für Redundanz, offline Betrieb, alternativ Betrieb über cloud Services ohne lokalem Zellenrechner
abaleo
012345
UHF-TAG Windschutzscheibe
UHF-Reader
UHF-TAG Transparen für Applikation von aussen - nicht sichtbar
Zugriff lokal über LAN oder über Internet von jedem belie-bigen Ort inklusive PoS
Datenzentrale gehostet oder lokal installiert

Das IT-Parking, entwickelt durch die abaleo AG, unterstützt bei der Umsatzgenerierung und dem Management des ruhenden und mobilen Verkehrs. Die Lösung besteht aus Software- und Hardwarekomponenten.

Feldebene:

- Verarbeitung von Badges
- Verarbeitung von Fahrzeugkennzeichen
- Badgeleser als Einbauvarante für vorhandene Ein- Ausfahrtsäulen aller Hersteller
- Volle Offline Funktionalität
- Anti-Passback Kontrolle
- Verarbeitung von Induktionsschleifen
- Apps für Zufahrt und Reservierung mit Verbindung zur Ein- oder Ausfahrt über Bluetooth

Managementebene:

- Log in über Internet / Intranet für die Anlagenbetreiber
- Login über Internet für den registrierten Kunden
- Editierung eigener Daten
- Abruf der Parkiervorgänge
- Zahlung per Kreditkarte, Paypal etc.
- Mehrmandantenfähigkeit
- Flexible Tarifgestaltung
- Kassierfunktionen, auch als bedienter PoS
- Gerätesteuerung
- Statistiken
- Universelle Interfaces zur Third Party-Systemen, z.B.
  - Webshops
  - Online Zahlungsdiensten
  - Apps für Smartphones
  - SAP / Abacus etc.

Videoüberwachung

Die Videoüberwachung dient der Sicherstellung von Dokumentationen bei Diebstahl, Überfällen von Personen, Sachbeschädigungen etc. und der Möglichkeit, dem Kunden bei einem Serviceruf (Einfahrten, Ausfahrten, Kassen) oder Hilferuf (Notsprechstellen). Unsere Palette der Videoüberwachung reicht von Megapixeln IP Kameras in Bullet oder Dom Ausführung bis zur Überwachungskamera mit 360°-Schwenk auf Mast zur Überwachung kompletter Areale.

Die Videoaufzeichnung erfolgt lokal auf Videoservern. Wir empfehlen nicht mehr als 30 Kameras pro Videoserver zu realisieren. Die Bildanalyse bzw. der Zugriff auf Bildmaterial kann
über Clients oder auch Apps über IOS / Android über
iPADs oder Smartphones abgerufen werden. So ist gewährleistet, dass auch von unterwegs die Bedienungskette

1. Gegensprechen
2. Videobild zum Kunden
3. Intervention durch Steuerung der Parking Anlage

flexibel von überall aus möglich wird. Bitte lassen Sie sich von uns ein Videokonzept, zugeschnitten auf Ihre Befürfnisse erstellen.

Zutrittskontrolle

Die Zutrittskontrolle als Modul des IT-Parking Portals erlaubt die Zutrittsteuerung für Drehsperren, Drehkreuze, Türen, Tore etc.

Als Element für Freizeitanlagen ergänzt die Zuko die Managementebene für den Einsatz

- Schwimmbäder
- Freizeiteinrichtungen
- Spintverwaltung
- Soll- / Istverlgeich, Foto auf Badges, z.B. für Saisonkarten zum Schutz gegen Weitergabe

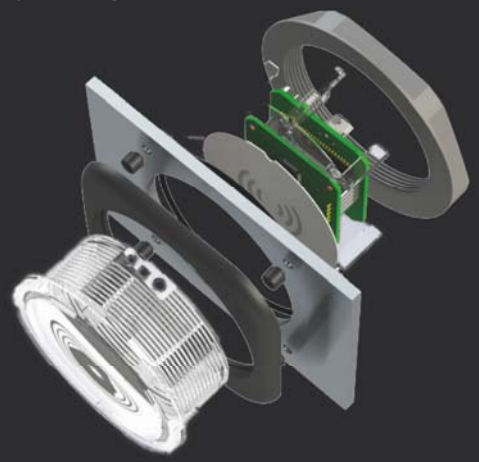
Die Zuko kann in Kombination mit

- Parkhäusern
- Freizeitanlagen
- Gewerblich genutzte Bereiche
- Büros

oder Stand alone eingesetzt werden.

Das Zuko Interface erlaubt die Interaktion mit bestehender Anlagentechnik oder übergeordneten Systemen, z.B. Zeiterfassung oder Gebäudeleittechnik.

Die verschlüsselte Lesertechnologie kann in beliebiege Feldgeräte aller Hersteller integriert werden. RGB LED Anzeigen für verschiedene Zustände, z.B.
Zutritt abgelehnt
Schleusenfunktion aktiv
Bitte in der Sicherheitszentrale melden
werden frei konfigurierbar, grossflächig angezeigt.
Ergänzend können Tastaturen, Fingerprint oder sonstige Biomietrieleser mit der Zutrittsprüfung verknüft werden.



abaleo AG
Wolfkehlenstrasse 11
8266 Steckborn

Tel.: +41 52 / 725 25 33
Fax: +41 52 / 725 25 30

E-Mail: parken@abaleo.ch

www.abaleo.ch

Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Abbildungen und Beschreibungen können optionale Ausstattungen enthalten. © abaleo AG 03/2019