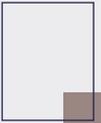
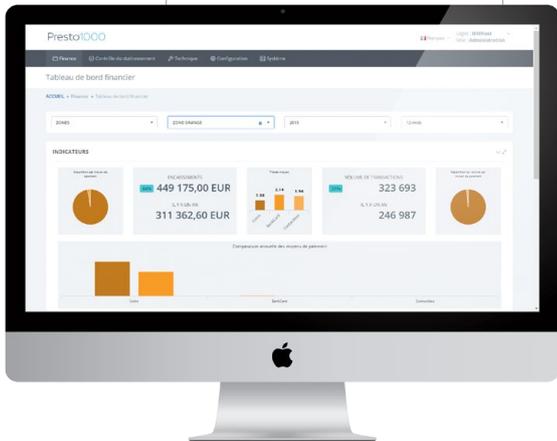




INNOVATIVE  
PARKING  
SOLUTIONS FOR  
SMART CITIES



WEB  
PORTALE



# Presto1000

## BETREIBERPORTAL

### Eine einzige Applikation zur Verwaltung der on-street Parkplätze

Presto1000 ist eine Applikation, welche zu 100% durch IEM entwickelt wurde, ist das Betreiberportal zur Verwaltung und Analyse der on-street Parkplätze einer oder mehrerer Städte. Die Applikation dient den technischen Mitarbeitern, welche die Infrastruktur (Parkuhren und Sensoren) verwalten, den administrativen Mitarbeitern, welche Parkbewilligungen verkaufen und Managern, welche die Parkingaktivitäten analysieren oder Presto1000 selbst verwalten.

### Eine personalisierte Konfiguration basierend auf individuellen Anforderungen

Das Presto1000 Betreiberportal enthält Basisfunktionen für das Management der Parkuhren. Es bietet zusätzliche Anwendungen zur Definition einer schlüssigen Parkingpolitik. Andere Funktionen umfassen das Management von Parkbewilligungen, virtuellem Bezahlen oder eine Karte mit dem Dienstleistungsangebot in der Stadt. PrestoSense Sensoren werden ebenfalls in Presto1000 verwaltet.

### Ein zuverlässiger Datenaustausch zwischen den Komponenten des Presto Ökosystems und externen Anwendungen

Presto1000 garantiert zuverlässige Datenkonsistenz über alle integrierten Parking Komponenten. Sie werden nahtlos in die bestehende Lösung integriert. Presto1000 besitzt eine offene Schnittstelle zu Finanzinstituten und anderen Dienstleistungserbringern.



## FUNKTIONEN

### Presto1000 : Basisanwendungen

<b>Übersicht Parkautomaten</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dashboard : technische Gerätezustände, Geldkassette, Wartung, Kommunikation, Alarme</li> <li>Verwalten von Parkuhren : Standorte, Gruppen, Ersatzteile, Position auf der Stadtkarte</li> <li>Parametrierung der Servicekarten : Zuordnung von Zugriffs und Funktionsrechten für Parkuhren (Testbenutzer, Geldentleerung, Wartung), Interventionen überwachen</li> </ul>
<b>Aktivitätenreports</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Geldentleerung, Finanzübersicht, Alarme, Nutzung der Servicekarten, Anwenderinformationen</li> </ul>
<b>Statistiken</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Verkauf, Transaktionen pro Kreditkartentyp, Coupons, Vorauszahlungen, Belegungsraten, Wartung, Alarme, Parkzeitüberschreitungen</li> <li>Format : Export in Excel, Grafiken, Stadtpläne</li> </ul>
<b>Administration</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Parametrierung von Parkuhren : Tarife, Anzeigetexte, Ticketttexte, Verwalten von Feiertagen, Zugriff zu Finanzinstituten, Kalibrierung des Münzprüfers , Schwellenwerte für Alarme</li> <li>Zugriffsrechte</li> </ul>
<b>Verwalten mehrerer Städte</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nur für kommerzielle Nutzer vorgesehen. Ein Zugriffspunkt für die Verwaltung mehrerer Städte</li> </ul>

### Presto1000 : Optionen

<b>Bewilligungen verwalten</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Erstellen und Verwalten von Kundendaten, Fahrzeugen und Bewilligungen</li> <li>Verwalten von Antragsdokumenten</li> <li>Editieren von Verträgen, Bewilligungen und Rechnungen</li> <li>Editieren der Parkingbadges (2D barcode)</li> <li>Verkauf von Parkingtickets (type PIAF, Vorauszahlungen), online von Bewilligungen</li> <li>Korrespondenz mit Kunden (Mails, Versand von Passworten via Mail)</li> <li>Statistiken</li> <li>Überwachung der Finanzen</li> <li>Parametrierung der Bewilligungen : Strasse, Zone, Antragsdokumente, Aktivitäten, Kategorien, Typ, Dauer, Preise, Geschäftsleute, Produkte</li> </ul>
<b>Virtuelle Zahlungen verwalten (mobile Zahlungen)</b> <small>integriertes Bewilligungsmanagement</small>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Erstellen und Verwalten von Kundendaten, Fahrzeugen und virtuellen Tickets</li> <li>Produktverkäufe (Konto mit Vorauszahlung)</li> <li>Statistiken, Überwachung der Finanzen und Überwachen der Kreditkartentransaktionen</li> <li>Erstellen und Verwalten von Firmendaten, Coupons</li> </ul>
<b>Benutzerverwaltung von virtuellen Diensten (City Card)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Erstellen und Verwalten von Kundendaten, Fahrzeugen und Stadtkarten</li> <li>Zugriffsverwaltung : (Automobilisten und Firmenkunden) : Kundenselektion, Strasse, Zone, Aktivität, Tarife</li> <li>Aktivitätsreport : Transaktionen, verkaufte Karten</li> </ul>
<b>Verwalten von Parkzeitüberschreitungen</b>	<p>(nur Frankreich)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Dashboard: Parkzeitüberschreitungen, Bearbeitungsstatus, Statistiken und Aktivitätsreport</li> </ul>
<b>Verwalten von Detektoren</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dashboard : Belegung, frei, besetzt, besetzt mit Parkzeitüberschreitung</li> <li>Aktivitätsreport : Technischer Status, Wechsel in der Parkplatzbelegung</li> <li>Konfigurieren der Detektoren und Kontrolle</li> </ul>

#### IEM SA

109 chemin du Pont-du-Centenaire  
1228 Plan-les-Ouates  
GENÈVE, SCHWEIZ  
Tel : +41 (0)22 880 0710  
Fax : +41 (0)22 880 0717  
contact@iemgroup.com

#### IEM AG

Industriestrasse 13  
CH-6343 Rotkreuz ZG  
SCHWEIZ  
Tel : +41 (0)44 441 5475  
kontakt@iemgroup.com

[WWW.IEMGROUP.COM](http://WWW.IEMGROUP.COM)