

# PRE-BOOKING

PreBooking

Web-Applikation

## PreBooking mit DESIGNA- intelligent und zeitgemäß.

Bequem im Vorwege den gewünschten Parkplatz buchen. Diesen Service ermöglicht DESIGNA nun allen Kunden der Parkraumbetreiber mit seinem umfangreichen PreBooking-Angebot. Die PreBooking-Applikation von DESIGNA kann auf jede bestehende Homepage eines Parkraumanbieters integriert werden.

Die Nutzung ist angenehm einfach: Nach erfolgtem Aufruf des Web-Services ist der Kunde in der Lage sein bevorzugtes Parkhaus inklusive geplanter Aufenthaltsdauer schnell und unkompliziert zu buchen – und im gleichen Schritt zu bezahlen. Gerade im Marketing ergeben sich durch die einfache Steuerung, z.B. bei Rabattaktionen, neue Möglichkeiten.



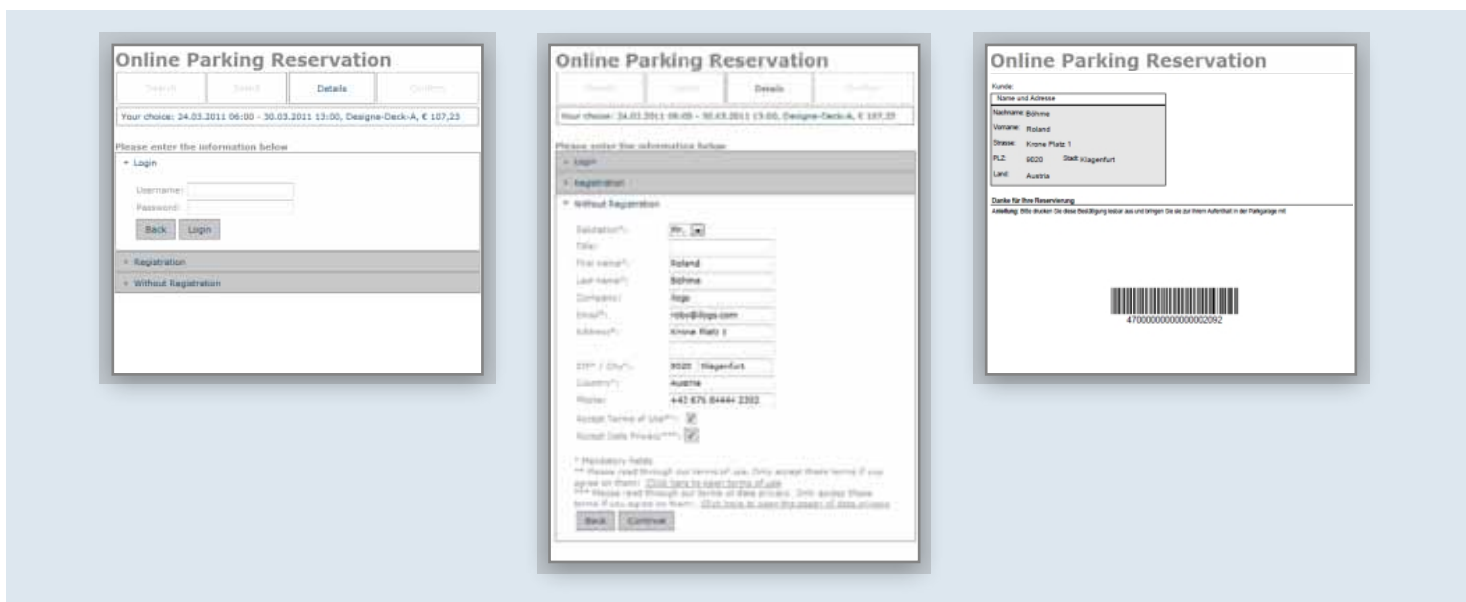
### Vorteile für den Betreiber

- Attraktivität des Parkhauses steigt
- Umsatzgarantie für die im voraus gebuchten Parkplätze
- Vorausschauende Planung
- Flexible Tarifgestaltung auf Basis der zu erwartenden Auslastung
- Geringer Aufwand für die Datenpflege, da die Web Applikation iPCP\* auf die Daten im PM ABACUS System zurückgreift
- Reduktion des Aufwands für das Bargeldhandling, wenn die Bezahlung vorab online erfolgt
- gezielte Steuerung der Parkplatzbelegung und damit vereinfachter Verkehrsfluss
- Höherer Durchsatz
- Erwerb wichtiger Kundeninformationen, um diese für gezielte Marketingaktivitäten einzusetzen
- Sichere Einnahmen, dank nahtloser Integration neuester, zertifizierter Zahlungsmethoden

### Vorteile für den Verbraucher

- Parkplatzgarantie im gewünschten Parkhaus
- Zeitersparnis, da die Suche nach einem freien Parkplatz entfällt
- Kostenersparnis bei Nutzung gezielter Frühbucherrabatte
- Bequeme Abwicklung, da der Bezahlvorgang und das Verwalten des Parktickets gerade bei längeren Aufenthalten (z.B. an Flughäfen) entfallen

\* Internet PreBooking E-Commerce Plattform



## Funktionen/Funktionsweise

- Die PreBooking Web-Applikation iPCP wird kundenspezifisch angepasst und in die bestehende Betreiberhomepage eingefügt
- Der Parkkunde ruft die Homepage des Betreibers auf und wählt das gewünschte Parkhaus aus
- Der Kunde gibt den zu reservierenden Parkzeitraum ein. Bestimmte Buchungsparameter, wie Mindestparkzeiten, werden betreiberspezifisch konfiguriert
- Nach Bestätigung der Eingaben erfolgt die Produkt und Tarifkalkulation sowie die Verfügbarkeitsüberprüfung via PM ABACUS Web Service. Die Wartung und Konfiguration der Parkprodukte und Tarife findet im PM ABACUS System (ab Version X14) statt. Vorteil: Die Daten müssen ausschließlich in einem System gepflegt werden
- Der Kunde wählt eines der kalkulierten Parkprodukte aus
- Auslösen der Buchung durch Hinterlegen der Kundendaten  
Folgende Auswahlmöglichkeiten stehen hierfür zur Verfügung:  
Anlegen eines Kundenkontos, Login bei bestehendem Konto, Buchung ohne Registrierung. Nach Bestätigung der Buchungsdetails Weiterleitung an die Zahlungsabwicklung um das Bezahl- sowie Identifikationsmedium auszuwählen
- Nach Abschluss der Buchung werden folgende Daten an das Parkraum-managementsystem weitergeleitet: Reservierungszeitraum, Bezahlmodus, Identifikationsmerkmal
- Im System erfolgt die Freigabe der Zahlungstransaktion, die Generierung der Buchungs- und Zahlungsbestätigung, sowie deren Versand an die hinterlegte E-Mail Adresse des Kunden

## Technische Details

- PreBooking Anwendung die kundenspezifisch angepasst in beliebige WEB-Seiten integriert werden oder auch stand-alone betrieben werden kann
- Back-Office Anwendungen:  
Durchführung und Kontrolle der Rechnungs- und Zahlungsabwicklung, komplette Abwicklung der E-Commerce Geschäftsprozesse, Administration & Konfiguration
- Optionale Bezahlmöglichkeiten: Kreditkarte, Sofortüberweisung, Giropay und Paypal
- Optionale Identifikationsmedien: print@home Ticket mit QR-Code, Smartphone mit QR-Code, Kreditkarte, Kennzeichenerkennung und Kundenkarten
- In Verbindung mit ASP kurzfristige Anbindung aller gewünschten Parkhäuser möglich

## kontakt

DESIGNA  
Verkehrsleittechnik GmbH  
Faluner Weg 3  
24109 Kiel/Germany

Tel. +49 431 5336-0  
Fax +49 431 5336-260  
info@designa.com  
www.designa.com