

## Der Frederix Hotspot Server

Das Internet-Abrechnungssystem mit Authentifizierung.



### Internet für Ihre Hotel-, Restaurant- und Cafégäste.

Viele Ihrer Gäste sind auf das Internet, die Kommunikation per E-Mail sowie den Zugriff auf das eigene Firmennetzwerk angewiesen. Mit Ihrem Frederix Hotspot Server erfüllen Sie diese Ansprüche. Erweitern Sie Ihr Serviceangebot und gewinnen Sie neue Kunden!

### Der Frederix Hotspot Server.

Mit dem Frederix Hotspot Server bieten Sie Ihren Kunden eine einfache Möglichkeit, in Ihren Räumen kabellos auf das Internet zuzugreifen. Sie bieten Ihren Gästen einen Mehrwert und sind Ihren Konkurrenten einen wichtigen Schritt voraus!

### Einfach durch unser Betreibermodell.

Das System wird von uns betriebsbereit installiert. Als Voraussetzung wird lediglich ein Internetanschluss benötigt, welcher auch durch uns gestellt werden kann. Für Sie als Kunden bestehen keine weiteren Pflichten, da die Frederix Computer GmbH als Betreiber (ISP) auftritt. Dies bedeutet für Sie insbesondere eine rechtliche Absicherung gegenüber Rechtsansprüchen Dritter bei strafrelevanten Ermittlungen. Durch die Einführung der Vorratsdatenspeicherung (VDS) entsteht für einen Betreiber eines üblichen Hotspotsystems ein enormer Verwaltungsaufwand. Von diesem werden Sie aufgrund unseres Betreibermodells entbunden.

### Individuelle Abrechnung.

Das von uns entwickelte Abrechnungssystem unterstützt Sie weitgehend bei der Tarifwahl. Zum einen können Sie zeitgebundene Tickets erstellen, zum anderen steht Ihnen frei, den Internetzugang Ihren Gästen kostenlos anzubieten. In jedem Fall übernehmen wir die Authentifizierung der Benutzer, so dass für Sie keine zusätzliche Arbeit anfällt.

### Flexibel und sicher.

Das System lässt sich individuell an Ihre Wünsche und räumlichen Gegebenheiten anpassen und erweitern. Durch sogenanntes „Subnetting“ können sich die einzelnen Nutzer dabei sicher sein, dass kein anderer Teilnehmer ihre persönlichen Daten einsehen kann.



### Systemkomponenten.

- Hotspotsystem mit integrierter Abrechnungsfunktion ✓
- Firewall zur Sicherung Ihres Netzwerks ✓
- Loggingserver für die Speicherung der Verbindungsdaten ✓
- Optionaler Bondrucker ✓

### Mögliche Erweiterungen.

- PMS Anbindung (Protel, Fidelio, ...) ✓
- Kreditkartenabrechnung ✓
- Integration von Außenflächen in das Hotspotnetzwerk ✓
- Einheitliche Anbindung und Authentifizierung für alle Hotelstandorte ✓

### Zögern Sie nicht!

Werden Sie jetzt Hotspot-Anbieter und definieren Sie die Zugangskosten nach Ihren eigenen Vorstellungen! Sie mieten das System gegen eine monatliche Pauschale. Bieten Sie Ihren Gästen einen Mehrwert!

### Wir sind Ihr Partner.

Profitieren Sie von unserer langjährigen Erfahrung mit WLAN Hotspots! Lassen Sie sich noch heute ein unverbindliches Angebot erstellen! **Wir freuen uns auf Ihre Anfrage!**

## Der Frederix Hotspot Server

### Details und Leistungen.

#### Modular und flexibel!

Der Frederix Hotspot Server besteht im Kern aus einem Authentifizierungs- und Abrechnungsgateway. Dabei können Sie Ihr Abrechnungsmodell frei wählen. Durch die optionale Anbindung an mehr als 18 PMS-Systeme (Protel, Micros Fidelio / Opera, Amadeus, Hotline, Gastrodax, ...) wird die Ticketerzeugung zum Kinderspiel. Das Hotspotsystem kommuniziert dabei direkt mit Ihrer Hotelbuchungssoftware und macht somit ein manuelles Eingreifen durch Sie und Ihre Mitarbeiter überflüssig.

#### Sichere Technik – kinderleicht.

Dank "Zero-Configuration" muss Ihr Gast für den Hotspot-Zugang keine Konfigurationen an seinem Gerät vornehmen! Ist der Nutzer am Hotspot-Netzwerk angemeldet, kann er seine Zugangsdaten eingeben und für die erworbene Zeit im Internet surfen. Während der Nutzung garantiert "Client Isolation" eine sichere Trennung aller Hotspot-Nutzer, so dass kein Nutzer die persönlichen Daten eines anderen Gastes einsehen kann.

#### Vielfältig einsetzbar – auch im Außenbereich!

Unser zufriedener Kundenkreis umfasst außer Hotels, Cafés und Restaurants auch Kunden aus den Bereichen Camping, Bürocenter, Yachthäfen, Kliniken, Schulen und Öffentliche Einrichtungen. **Die Einsatzmöglichkeiten sind nahezu unbegrenzt!**

#### Unser Frederix Hotspot Server umfasst folgende Module:

- Hotspot-Gateway mit integrierter Authentifizierungs- und Abrechnungsfunktion
- Ticket-Bondrucker zur Erstellung von Internet-Zugangsdaten für Ihre Kunden
- Konfiguration des Hotspots mit Ihren Text-, Preis- und Zeitvorgaben
- PMS-Schnittstelle zur Anbindung Ihrer Hotelmanagement-Software
- Einbindung Ihres Firmenlogos sowie permanente Freischaltung Ihrer eigenen Internetseite
- Mehrsprachiges Webinterface für die Kundenanmeldeseite sowie mehrsprachiger Ticketausdruck (englisch, deutsch, italienisch, niederländisch, französisch, spanisch, ...)
- In- und Outdoor-Repeater zur Ausleuchtung von Dachterrassen, Parkanlagen, Freiflächen, ...
- Zusätzliche Netzwerkkomponenten (Switches, LWL-Koppler, Firewall, VDSL-Adapter, ...)
- 24/7 Telefonhotline für Ihre Gäste (in deutsch und englisch)
- Individuelle Service- und Wartungsverträge (inkl. Softwareupdates für das System)

#### Perfekter Empfang, jederzeit erweiterbar!

Am Installationsort benötigen Sie lediglich einen Internet- (z.B. DSL) und einen Stromanschluss. Da das System komplett vorkonfiguriert ist, kann es sofort in Betrieb genommen werden. Ihre Gäste können sofort und einfach online gehen. Zusätzlich angeschlossene WLAN-Repeater ermöglichen die kabellose Nutzung Ihres Frederix Hotspot Servers. In einem Radius von bis zu 30 Meter im Innen- sowie 300 Meter im Außenbereich haben Ihre Gäste sehr guten Empfang. Darüber hinaus lässt sich der Funkradius jederzeit durch weitere Repeater und Outdoor Bridges erweitern.

#### Funktionsweise Frederix Hotspot Pro



#### Zögern Sie nicht!

Lassen Sie sich noch heute ein individuelles Hotspot-Angebot erstellen.

**Wir freuen uns auf Ihre Anfrage!**

#### Weitere Informationen.

**Internet.** [www.frederix.de](http://www.frederix.de)

**E-Mail.** [info@frederix.de](mailto:info@frederix.de)

#### So erreichen Sie uns.

**Telefon.** +49 [0] 511 / 35 39 789-0

**Telefax.** +49 [0] 511 / 35 39 789-71



Technische Änderungen, Irrtümer, Druckfehler, Preisänderungen, Liefermöglichkeiten, Änderungen von Vorschriften, Gesetzen, etc. sind ausdrücklich vorbehalten. Eine Haftung für den Inhalt wird ausgeschlossen.

Frederix Computer ist Mitglied im Wi-Fi Zone Partner Programm. Frederix ist eingetragene Marke. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Copyright 2004-2009 Frederix Computer GmbH.