

Poskytněte zákazníkům přístup na Internet přes vlastní internetový Hotspot...

V současné době si většina z nás již nedovede představit svět bez Internetu. Nejen v práci, ale i na cestách, dovolené, v lázních atd. se stává požadavek připojení na Internet téměř samozřejmostí. Je však nutné, aby samotný poskytovatel umožňující připojení na veřejný Internet přes tzv. HotSpot zajistil pravidla přístupu bez ohledu na to, zda se jedná o zpoplatněný přístup anebo připojení zdarma za určitých podmínek. Bezplatný Internet může být např. podmiňován přesměrováním na stránku s reklamou nebo aktuální nabídkou a teprve pak je možný přístup na volný Internet. Samotný provozovatel však nese i riziko, že některý z klientů spáchá přes veřejný Internet trestnou činnost (např. finanční podvody, upload nelegálního obsahu, apod.), **neboť za veškerou trestnou činnost, která je spáchána z jeho veřejné IP adresy nese plnou zodpovědnost.** IAC-BOX (Internet Access Control), tedy řešení, které zajišťuje jak politiku přístupu hostů na Internet, tak ukládání určitých login údajů právě pro případ nelegální činnosti. Ve většině zemí západní Evropy je dokonce ze zákona povinností, aby provozovatel HotSpotu tyto údaje ukládal minimálně 3 měsíce (v některých zemích je to dokonce 12 měsíců).

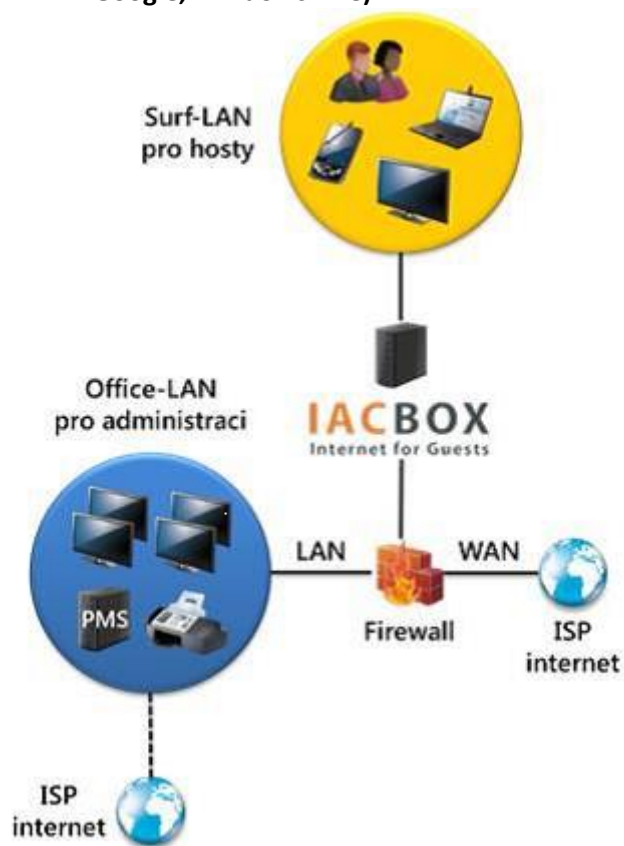
Úvod a představení produktu

IAC-BOX (Internet Access Control) tedy nabízí společnostem provozujícím např. hotely, nemocnice, letiště, obchodní centra, stadiony, restaurace, atd., možnost jednoduchého, spolehlivého a bezpečného internetového připojení pro své zákazníky. Tato služba může být účtována mnoha způsoby při velmi snadné integraci do existující infrastruktury. IAC-BOX lze snadno konfigurovat vícejazyčným webovým rozhraním. Účtování lze jednoduše provádět přes časové kupóny nebo kompletním napojením na PMS systém. Uživatelské rozhraní - uvítací stránka - je dostupná v mnoha jazycích včetně popisu podmínek užití služby. Řešení navíc poskytuje mnoho dalších možností - historické statistiky přístupů včetně grafů, využití reklamy a také zjistit historická data v případě, že někdo využije veřejný HotSpot k nelegálním aktivitám nebo počítačové kriminalitě. Současně lze také nastavit filtrování stránek s nevhodným obsahem. Díky jednoduché škálovatelnosti je IAC-BOX vhodný jak pro řešení přístupu řádově desítek uživatelů (např. v malých zasedacích místnostech firem), tak pro velké a náročné zákazníky s přístupem mnoha tisíc uživatelů současně (např. letiště, stadiony, nemocnice nebo hotelové komplexy, atd.). Lze dodat jako kompletní systém s instalací na odpovídající HW, případně jen jako SW nebo SW pro instalaci na WMvare.

Základní informace

- Vynikající řešení placeného i bezplatného přístupu na Internet pro hotely, nemocnice, obchodní centra, letiště, sportovní areály, atd.
- **Plug&Play** instalace a připojení uživatelů (není nutná instalace SW nebo konfigurace koncových zařízení)
- Vynikající reference (jen v Evropě více než 3.500 instalací)
- Integrovaný **Online Update**, dálková správa a centrální management
- **Rozhraní** pro celou řadu **PMS systémů** (Micros Fidelio, Protel, atd.), možnost externí autentifikace (HiMed,

- LDAP, Radius, atd.)
- Integrovaný **HTTP filtr** škodlivého obsahu
 - „**Social Login**“ podpora pro autentifikaci přihlašovacími údaji do sociálních sítí (**Facebook, Google, Windows Live**)



INTERNET III

HOTSPOT

IACBOX
Internet for Guests

Klíčové vlastnosti

Výhody pro zákazníky / hosty:

- Vícejazyčné rozhraní pro přihlašovací stránku
- Stálá kontrola stavu kreditu
- Není nutná konfigurace ani instalace SW na koncová zařízení
- **„Inhouse Roaming“** (kredit může být využit jak pro pevné, tak bezdrátové připojení)

Výhody pro provozovatele:

- Individuální nastavení (dle času / objemu dat / šířky pásma / bezplatný přístup)
- Snadná administrace přes webové rozhraní
- Rozhraní pro celou řadu **PMS systémů** (např. Micros Fidelio/Opera, Protel, Hogatex, atd.)
- Detailní statistika obrátů včetně CSV exportů
- Nastavení bezplatného přístupu na stránky provozovatele
- Přihlašovací stránka volně upravitelná do vzhledu provozovatele

Výhody pro integrátory:

- „Surf-LAN“ pro hosty může být začleněna do infrastruktury mnoha způsoby (DSLAM, Wireless, Ethernet, atd.)
- Jednoduchá implementace
- Podpora jak **standardního HW, tak virtualizace**
- **Operační systém a aplikace v jednom**

Bezpečnost:

- Podpora privátních VLAN pro maximální bezpečnost, rozdílné účtování pro každou VLAN
- Správa šířky pásma pro uživatele
- Podpora všech běžných VPN spojení (IPSec, SSL, atd.)
- Automatické nebo manuální zálohy
- Port forwarding (DNAT) pro přístup na koncová zařízení na „Surf-LAN“ (např. management Wi-Fi Access Pointů)
- Integrovaný stavový Firewall

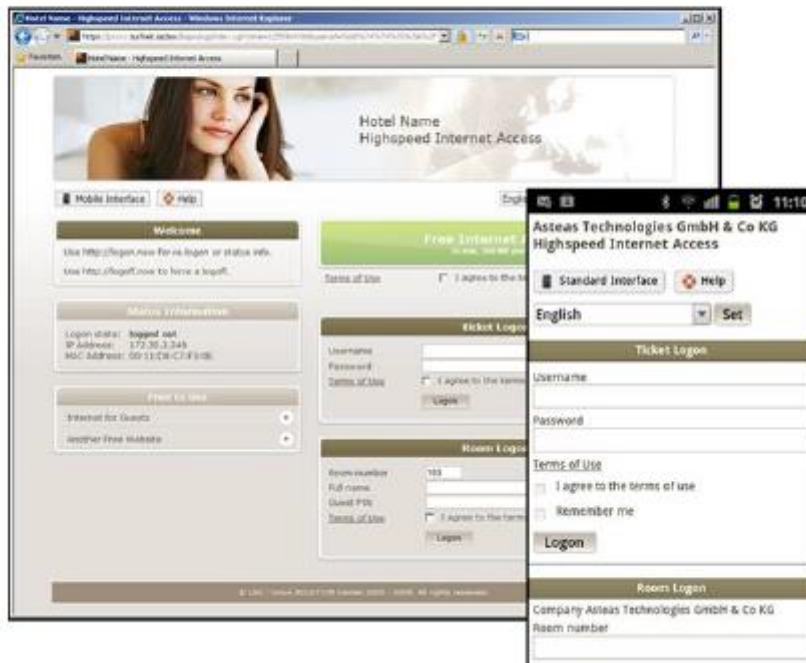
IAC-BOX / Tisk kupónů (voucherů)



Hotel XY	
Internet Surfticket	
24.09.2013 09:05:28	
Uživatelské jméno:	Hotel29
Heslo:	rwlftna
Časový kredit:	01 hodiny
Limit vstupenky:	500 MB
Limit relace:	500 MB
Typ vstupenky:	Flat Rate
Max Devices:	1
Maximální šířka pásma pro stahování:	2048 kBit/s
Maximální šířka pásma pro odesílání:	1024 kBit/s
Platná od:	24.09.2013 00:00
Platná do:	24.09.2014 23:59
Logon Hours:	not restricted
Poznámka:	
[1] Připojte své zařízení (např. notebook) k místní síti (WLAN/kabelové připojení).	
[2] Spustte internetový prohlížeč (např. Internet Explorer nebo Firefox).	
[3] Automaticky se objeví obrazovka pro přihlášení. Nestane-li se tak, otevřete jakoukoli internetovou stránku.	
[4] Zadejte Uživatelské jméno a Heslo.	
[5] Stavové okno vstupenky, které se zobrazí po úspěšném přihlášení, nezavírejte.	
[6] Pro opětovné přihlášení nebo informace o aktuálním stavu zadejte http://logon.now .	
[7] Pro odhlášení zadejte http://logoff.now .	
Popis: Kupón na Internet/60 minut	
Číslo pokoje: 234	
TOTAL: 30,00 CZK	
Price includes VAT	

- Velice snadné vytvoření kupónu přes standardní webové rozhraní (Internet Explorer, Firefox, Opera, Netscape, Safari, Konqueror ...)
- + další možnosti vytvoření kupónu přes **PMS rozhraní** (e.g. Micros Fidelio / Opera, ProTel, Hogatex...), **kreditní karty**, **tiskárna pro tisk kupónů**, **Externí autentifikace** (LDAP, Radius), samoobslužná registrace přes **Email**, **SMS** a **Social Login (Facebook, Google, Windows Live)**
- Vícejazyčné web rozhraní (21 jazyků) pro přihlašovací stránku a tisk kupónů (voucherů)
- Volně nastavitelná pole kupónů (voucherů), s uvedením např. čísla pasu, čísla pokoje na hotelu, apod.

IAC-BOX / Přihlášení do Internetu



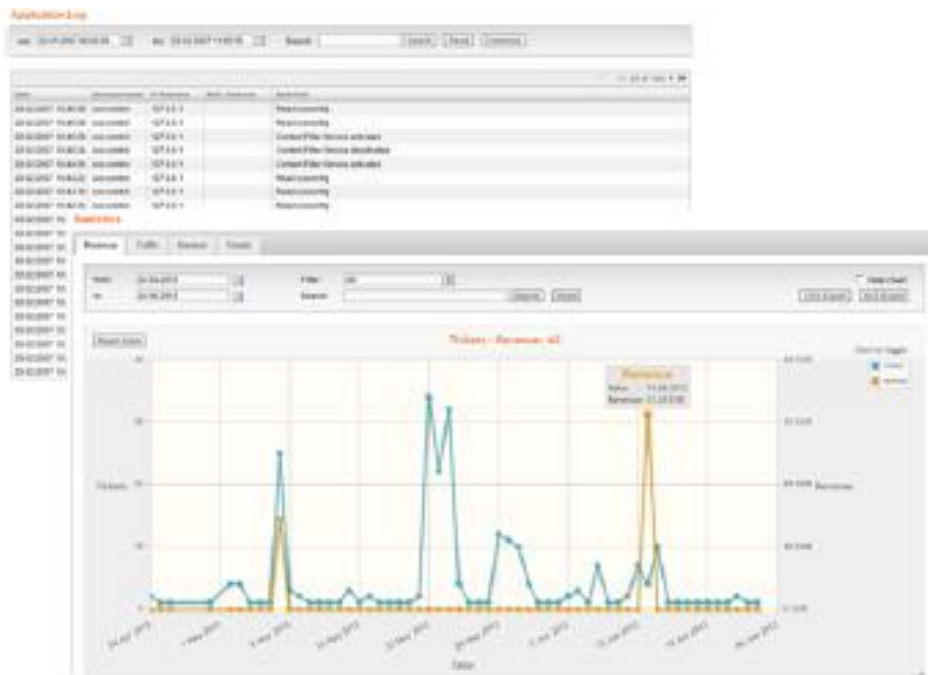
- Přihlášení do Internetu na základě informací uvedených na kupónu (jméno / heslo), nebo autentifikace v reálném čase přes PMS rozhraní nebo kreditní kartu
- Informace o přihlášení / odhlášení, atd.
- **Odpojení uživatele po vypršení předem definovaného času** (např. 20 min), po vyčerpání kreditu je odpojen automaticky
- V případě použití PMS rozhraní je **po úspěšném přihlášení platba automaticky načítána na účet hosta**
- Optimalizace přihlašovací stránky jak pro Windows, tak pro ostatní mobilní zařízení (iPhone, Android)

IAC-BOX / používání služby („Internet surfing“)



- Po úspěšném přihlášení má uživatel neomezený přístup k Internetu (HTTP, SMTP, POP3, VPN, ...)
- „**Ticket status**“ (stav kupónu) si zákazník může kdykoliv zobrazit (zobrazují se informace o vypršeném čase / objemu stažených dat, atd.)
- Zákazník / host se může po dobu platnosti kupónu kdykoliv odhlásit a opětovně přihlásit
- **Automatické odpojení** v případě, že je vyčerpán časový limit nebo překročen objem dat (např. 500MB / 2 dny, apod.)
- **Možnost přihlášení více zařízení na jeden kupón** (např. Notebook a iPhone/tablet)

IAC-BOX / Přehledy a statistiky



- **Centrální logování jednotlivých akcí** (např. vytvoření kupónu, změna konfigurace, login / logoff, atd.)
- Podpora vzdáleného „Syslog“
- „IP connection tracking“
- Detailní vyhledávání podle času / kupónu / IP adresy / textu / MAC adresy)
- **Přehledy a grafy** provozu a obratu za definované období, CSV export

IAC-BOX / Konfigurace a licenční politika



- **Lze dodat v konfiguraci a licencemi pro zákazníka téměř jakékoliv velikosti**
- Licence pro: 10 / 25 / 50 / 100 / 250 / 500 / 1000 / 5000 a neomezený počet uživatelů
- **3 typy standardně dodávaného HW** podle počtu licencí / instalace na vlastní HW nebo VMware
- Bezproblémové rozšiřování - velmi jednoduchá licenční politika
- Nově „**Satelite**“ verze pro velké zákazníky s velkým počtem lokalit / centrální licencování

Výběr z referencí v zahraničí

- ▶ Vienna International Airport / Austria
- ▶ Hyatt Regency / Germany
- ▶ Courtyard by Marriot / Austria
- ▶ Club Med / Mauritius
- ▶ Steigenberger Hotels / Germany
- ▶ Robinson Club / Turkey, Maldives
- ▶ ACCOR Hotels / BeNeLux, UAE
- ▶ ARCOTEL Hotels / Austria, Germany, Croatia
- ▶ Park Inn Hotels / Germany
- ▶ Holiday Inn / Germany, Kuwait
- ▶ Holiday Inn and Holiday Inn Express Hotels / UK
- ▶ Medical University Hospital of Erlangen / Germany
- ▶ MS Amadea / Cruise ships

Reference v ČR a na Slovensku

- ▶ IKEA Praha Černý Most
- ▶ IKEA Praha Zličín
- ▶ IKEA Brno
- ▶ IKEA Ostrava
- ▶ Inter IKEA Centre Praha
- ▶ Avion Shopping Park Brno
- ▶ Avion Shopping Park Bratislava
- ▶ B&B HOTEL Prague City
- ▶ Hotel Payer Teplice
- ▶ OC ŠANTOVKA Olomouc
- ▶ OC FUTURUM Hradec Králové
- ▶ OC NISA Liberec
- ▶ Nemocnice Znojmo
- ▶ ARVAL CZ spol. s r.o.
- ▶ ARVAL SK spol. s r.o.
- ▶ Střední průmyslová škola Třebíč