IACBOX
Internet Access Control

Funktionsvergleich
IACBOX Lite –> Pro –> Full

Allgemein

Funktion	Lite	Pro	Full
Maximale gleichzeitige Benutzer	250	1500	unlimited
Anzahl unterstützter Ticketdrucker	2	10	100
Verfügbar als Software, Hardware, Virtual	✓	✓	✓
Ticketerstellung mittels Webbrowser	✓	✓	✓
Ticketerstellung mittels Ticketdrucker	✓	✓	✓
Ticketdrucker Design Editor	✓	✓	✓
Benutzer (frei definierbare Benutzer für Veranstaltungen oder geschlossene Benutzergruppen)	✓	✓	✓
Multi-Device Tickets (Gleichzeitige Anmeldung eines Benutzers auf mehreren Geräten mit denselben Zugangsdaten)	✓	✓	✓
System Dashboard	✓	✓	✓
'Remember Me' Funktion (automatische Wiederanmeldung bereits registrierter Endgeräte)	✓	✓	✓
Automatische Anmeldung mittels QR-Codes	✓	✓	✓
Plug&Play Engine (keine Änderungen oder Softwareinstallation auf Endgeräten erforderlich)	✓	✓	✓
Individuelle Abrechnung (Abrechnung nach Zeit, Datum, Datenmenge, Bandbreite, kostenlos je Benutzer, ...)	✓	✓	✓
Kostenlose Benutzerregistrierung, kostenlose Anmeldung	✓	✓	✓
Passwort only Anmeldung	✓	✓	✓
Mehrsprachige Anmeldeseite	✓	✓	✓
Vorgefertigte Nutzungsbedingungen für alle verfügbaren Sprachen	✓	✓	✓
Login Page Editor (Gestalten der Anmeldeseite via Drag'n'Drop Editor)	✓	✓	✓
Low-Level Änderungen der Anmeldeseite für Experten (mit lokaler Login-API)	✓	✓	✓
Walled Garden (frei verfügbare Seiten für alle)	✓	✓	✓
Dynamische Bandbreitenbegrenzung je Benutzer	✓	✓	✓
IPv6 Support	✓	✓	✓
Statische & Dynamische Autologin Geräte	✓	✓	✓
Management-LAN Support	✓	✓	✓
Benutzerdefinierte URL-Gäste-Weiterleitung vor und nach der Anmeldung	✓	✓	✓
Geplante Weiterleitung (gezieltes Abmelden mit Weiterleitung auf Umfrage- oder Webseiten)	✓	✓	✓

System Dashboard	✓	✓	✓
Plug&Play Einstellungen (ignorierte Geräte, DNS-Bypass, DNS-Redirect)	✓	✓	✓
Ticket Massenerstellung	–	✓	✓
SMTP-E-Mail-Versand	–	✓	✓
NTP-Server für Gäste	–	–	✓
Garantierte Bandbreite je Benutzer	–	–	✓
Routing im Surf-LAN	–	–	✓
Erweiterte DHCP-Einstellungen	–	–	✓
WebAdmin Benutzergruppen (Gruppenberechtigungen)	–	–	✓
Support Level	3	2	1

Features, Module & Schnittstellen

Funktion	Lite	Pro	Full
Social Login Schnittstelle (Anmeldung mittels Facebook, Google, Microsoft, Twitter, LinkedIn Accounts)	✓	✓	✓
iacbox.cloud (zentrale Verwaltung von verteilten Systemen)	optional	optional	optional
Privacy Toolkit (GDPR/DSGVO)	optional	optional	optional
Messaging Schnittstelle (Übermittlung der Zugangsdaten per SMS oder E-Mail)	–	✓	✓
Externe Benutzer Authentifizierung (Authentifizierung via Datenbanken, LDAP, Radius, iPass)	–	–	✓
Externe WebAdmin Authentifizierung (Datenbanken, LDAP, Radius)	–	–	✓
Microsoft Business (Entra ID)	–	–	✓
Ticket Anfrage via E-Mail (Übermittlung der Zugangsdaten per SMS oder E-Mail)	–	–	✓
Online Bezahlung (Kreditkarten, PayPal, Klarna (Sofort), ...)	–	–	✓
Admin API + Batch API	–	✓	✓
Webhooks	–	–	✓
PMS-Schnittstelle (Micros, Fidelio, ...)	–	optional	optional
KIS-Schnittstelle (HiMed, MedCom, iS.hospital)	–	–	optional
SPMS-Schnittstelle	–	–	optional
VPN-Tunnel (VPN Server Integration)	–	–	optional
max. gesamte Bandbreite	500 Mbit/s	2,5 Gbit/s	10 Gbit/s

Sicherheit

Funktion	Lite	Pro	Full
Integrierte Stateful-Firewall	✓	✓	✓
Manuelles und automatisiertes Backup	✓	✓	✓
Automatisches Online Update	✓	✓	✓
Integrierte Fernwartung	✓	✓	✓
TLS/SSL verschlüsselte Anmeldeseite	✓	✓	✓
Eigene Domain inkl. TLS-Zertifikat	✓	✓	✓
VPN Client Support (SSL, IPsec, PPTP, ...)	✓	✓	✓
Port Forwarding (DNAT)	✓	✓	✓
Client Isolation	✓	✓	✓
DNS-Tunnel Schutz	✓	✓	✓
DOS-Prävention	✓	✓	✓
DNS-Filter	–	✓	✓
Port und MAC Filter	–	✓	✓
Application Control	–	–	optional
VLAN-Support	–	–	✓
IEEE802.1X Netzwerk Authentifizierung (Client & Server)	–	–	✓

Reporting

Funktion	Lite	Pro	Full
Detaillierte Umsatzstatistik inkl. Export	✓	✓	✓
Echtzeit Protokollierung (Login, Logoff, ...)	✓	✓	✓
Data Collector (Sammeln und Auswerten zusätzlicher Benutzerdaten)	✓	✓	✓
Detaillierte Verbindungsprotokollierung (Rückverfolgung - Connection Tracking)	–	✓	✓
Aktive Benachrichtigungen & Remote Syslog	–	–	✓
Monitoring von Geräten im Surf-LAN inkl. Benachrichtigung	–	–	✓
SNMP-Integration	–	✓	✓