

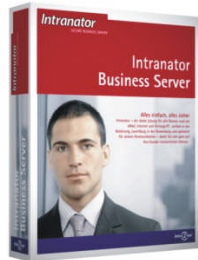
## Produktinformationen zur Intranator Firewall & VPN-Server

# IT-Services & Solutions

- IT-Dienstleistungen
  - IT-Lösungen
- ... seit 1994

**WIUME**  
Ingenieur-Büro

72766 Reutlingen • Birnenweg 15  
Tel.: 07121/14474-0 • Fax: 07121/14474-29  
www.itdienste.net • info@itdienste.net

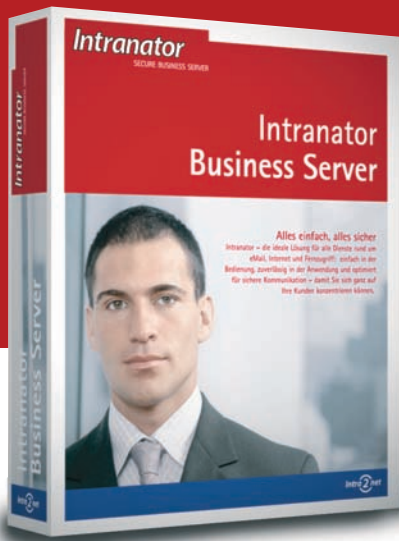


**Intranator**

**Intra 2 net** BUSINESS PARTNER

# Intranator

SECURE BUSINESS SERVER



## Alles einfach, alles sicher

Intranator - die ideale Lösung für alle Dienste rund um eMail, Internet und Fernzugriff: Einfach in der Bedienung, zuverlässig in der Anwendung und optimiert für sichere Kommunikation - damit Sie sich ganz auf Ihre Kunden konzentrieren können.

### Funktionen

- ▶ Gemeinsamer Internetzugang
- ▶ eMail für jeden Mitarbeiter
- ▶ Einfach: Schnelle Installation und komfortable Bedienung
- ▶ Sicher: Mehrstufige Firewall, VPN und Antivirus
- ▶ Wirtschaftlich: Mail-Server, Spamfilter, Internet-Filter, Statistiken und Kontrolle
- ▶ Schnell: Traffic-Shaping, Proxy-Server und interner eMail-Versand

### Vorteile

- ▶ Ausgelegt für Unternehmen von 5 bis 250 Mitarbeitern
- ▶ Linux Stabilität und Sicherheit
- ▶ Drastische Reduzierung der Kosten für Sicherheit und Wartung
- ▶ Umfassender Schutz direkt am Internet-Zugang
- ▶ Software und Support deutschsprachig

### Maximale Sicherheit

**Umfassend** ▶ Intranator ist eine wirtschaftliche Lösung, die Sie rund um die Uhr vor Internet-Bedrohungen schützt. Viren, Würmer, Trojaner, Spam und unerwünschte Webinhalte bleiben einfach draußen - bevor Sie zur Gefahr für Ihre Firma werden.

**Integriert** ▶ Intranator basiert auf einem sicherheitsoptimierten Linux-System und vereint eine mehrstufige Firewall mit Antivirus, Internet- und Spamfilter in einer einfach zu bedienenden Rundum-Lösung mit permanentem Update-Service.

### Professionelle Kommunikation

**Mehr Zeit für Ihre Kunden** ▶ Alle eingehenden Nachrichten landen direkt auf Ihrem Intranator - zentral, mit unternehmensweitem Zugriff. Spam und gefährliche Viren sind schon gefiltert.

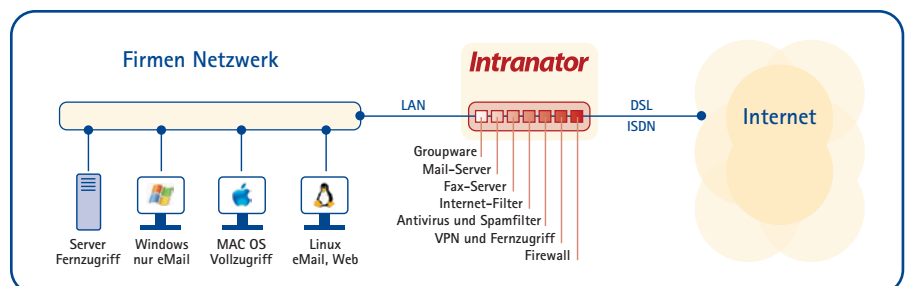
**Überall, jederzeit** ▶ Egal, wo Ihre Mitarbeiter gerade sind, ob in der Filiale, zu Hause oder auf einem Flughafen - der Zugriff auf alle Daten läuft reibungslos und sicher. Mit Intranator arbeiten Sie wo und wann immer Sie wollen.

### Die Kosten fest im Griff

**Permanent aktuell** ▶ Intranator verfügt über ein umfassendes Sicherheitspaket mit stündlichen Antivirus- und monatlichen Sicherheits- und Funktions-Updates. Diese Kontinuität bedeutet für Sie: Keine zusätzlichen Migrationskosten bei neuen Software-Versionen.

**Exzellente Preis-Leistung** ▶ »Eine Besonderheit des Intranator ist sein Komplettpreis. Weder für Virenschutz noch für Contentfilter sind zusätzliche Kosten zu kalkulieren. Damit bietet das Gerät das Beste Preis-Leistungsverhältnis im Testfeld.«

*PC Professionell, Mai 2005*



# Intranator

SECURE BUSINESS SERVER

## Technische Highlights

### INTERNET-ZUGANG

Gemeinsamer Internetzugang für vernetzte PC-Arbeitsplätze

- ▶ Optimierte für ISDN, DSL und Standleitung
- ▶ Unterstützt gängige Zugangs-Protokolle wie PPPoE/PPTP/Router/Router-DHCP
- ▶ Traffic-Shaping, autom. Verbindungsaufbau
- ▶ Kompatibel mit T-Online, Arcor, 1&1 u.a.

### FIREWALL

Mehrstufige Firewall mit individuellen und vordefinierten Profilen

- ▶ Maximale Sicherheit durch Stateful Packet Inspection, NAT, DMZ und DoS-Schutz
- ▶ Übersichtlicher Regeleditor für Netzgruppen, Dienste, Regel-Verknüpfung und Negation
- ▶ Zeitbasierte Filterregeln, 1:1 NAT, ProxyARP
- ▶ Unterstützt beliebig viele Netzwerkkarten

### VPN UND FERNZUGRIFF

Sicherer Fernzugriff von zu Hause, auf Reisen oder aus der Niederlassung

- ▶ VPN mit IPsec, 3DES, AES, Pre-Shared Key, RSA und X.509
- ▶ Sicherer eMail-Zugriff per IMAPS, POP3S und HTTPS Webmail
- ▶ Unterstützt dynamische IP-Adressen
- ▶ ISDN-Einwahl auf das Firmennetz

### INTERNET-FILTER

Schutz vor unerwünschten Webinhalten

- ▶ Sperren und freigeben von Internetseiten
- ▶ Proxy-Server für HTTP, FTP und SOCKS5
- ▶ Inhalts-Filter und Überwachung anhand von URL, Inhalt und Dateityp, Sperr- und Freigabelisten, vordefinierte Filterlisten
- ▶ Filtern nach Benutzer oder PC-Arbeitsplatz
- ▶ Auswertung durch Logfiles und Reporting

### ANTIVIRUS

F-Secure Antivirus für eMail und Downloads

- ▶ Virenschutz für eMail, HTTP und FTP
- ▶ Drei unabhängige Virens Scanner, Quarantänezone und Reporting
- ▶ Vollautomatische, permanente Updates

### SPAMFILTER

Reduziert effektiv den Zeitbedarf für den Umgang mit unerwünschter eMail-Werbung

- ▶ Acht Spam-Erkennungsmethoden, Bayesischer Filter, Filterregeln, RBL, Black- und Whitelists, u.a.
- ▶ Wahlweise Umleitung, Kennzeichnung oder Isolation (pro Postfach) von Spam

### MAIL-SERVER UND FAX-SERVER

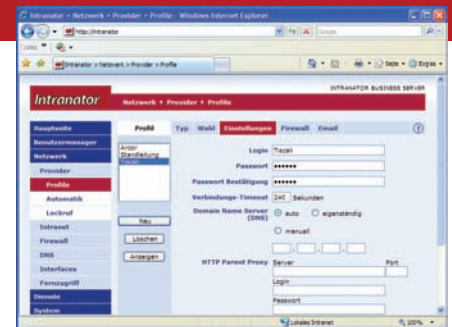
eMail für jeden Mitarbeiter

- ▶ Zentrale Speicherung aller eMail Daten
- ▶ Multi-Domain Verwaltung
- ▶ Volle POP3- und IMAP4-Unterstützung
- ▶ eMail-Abholung mit POP3-Sammeldienst und Multidrop, SMTP, Versand mit SMTP-AUTH
- ▶ Webmail für schnellen Zugriff von unterwegs
- ▶ Abwesenheits-Schaltung
- ▶ Weiterleitung an andere Mail-Server oder eMail-Adressen
- ▶ Mailing-Listen für Team Kommunikation
- ▶ Faxe empfangen per eMail als PDF, TIFF oder PNG, Senden mit Clientsoftware
- ▶ Anhangfilter für unerwünschte eMail-Anhänge, Quarantänezone, Reporting
- ▶ Kompatibel mit gängiger eMail-Software wie Outlook, Thunderbird, Eudora u.a.

### DATENSICHERHEIT

Umfassender Schutz für Ihre Daten

- ▶ Datensicherung durch Backup aller Daten über Netzwerk per HTTP, SMB und FTP



Alle Funktionen sind über eine einfach zu bedienende Web-Oberfläche zu erreichen und für jedermann ohne Probleme zu verwalten.

- ▶ Unterstützung von Soft- und Hardware RAID für höhere Datensicherheit
- ▶ USV-Unterstützung gegen Datenverlust

### MANAGEMENT

Einfache Bedienung über integrierte Web-Oberfläche mit Eingabevalidierung

- ▶ Benutzermanager mit Benutzereinstellungen und Gruppenrechten
- ▶ Import und Export von Benutzern
- ▶ Durch permanente Updates stets auf neuestem Funktions- und Sicherheitsstand
- ▶ Ausführliche Ereignismeldungen, Logfiles, Statistiken und eMail-Reports
- ▶ Fernadministration über HTTPS

### SYSTEMANFORDERUNG

Intranator Business Server läuft auf gängiger PC Hardware

- ▶ Intranator Linux Distribution
- ▶ 1 GHz CPU, 512 MB RAM, 40 GB HDD
- ▶ 2x 10/100 MBit LAN (Realtek, Intel oder 3Com), AVM Fritz! ISDN Karte optional

### LIZENZ

Inklusive F-Secure Gateway Antivirus, Internet-Filter und 12 Monate Updates

- ▶ Lizenz für 10, 25, 50, 100 oder 250 und mehr Benutzer
- ▶ 12 Monate kostenlose Software-Updates
- ▶ Lizenz jederzeit erweiterbar

## IT-Services & Solutions

- IT-Dienstleistungen
  - IT-Lösungen
- ... seit 1994

**WjUME**  
Ingenieur-Büro

72766 Reutlingen • Birnenweg 15  
Tel.: 07121/14474-0 • Fax: 07121/14474-29  
www.itdienste.net • info@itdienste.net



„... Intranator ist eine pfiffige Lösung für kleine Betriebe, die über kein Know-how im Bereich Linux und Groupware-Applikationen verfügen und auch die Extrafunktionen... ohne detailliertes Wissen nutzen wollen.“  
iX-Studie Groupware 2/2007

### ÜBER INTRA2NET

Die Intra2net AG spezialisiert sich seit 2001 auf integrierte IT-Sicherheits-Lösungen für Unternehmen. Zu den Kunden zählen mittelständische Firmen, öffentliche Einrichtungen sowie Freiberufler.

Das Produktportfolio umfasst innovative Software auf Linux-Basis, die besonders benutzerfreundlich ist – weil Produkte für Menschen gemacht werden. Für dieses Konzept wurde die Intranator-Lösung bereits mehrfach ausgezeichnet. Zusammen mit kompetenten Fachhändlern betreut die Intra2net AG über 1.500 Kunden mit annähernd 50.000 Anwendern.

**Intra2net**

Intra2net AG  
Tel.: +49-(0)7071-56510-30  
Mömpelgarder Weg 8 · 72072 Tübingen  
sales@intra2net.com · www.intra2net.com