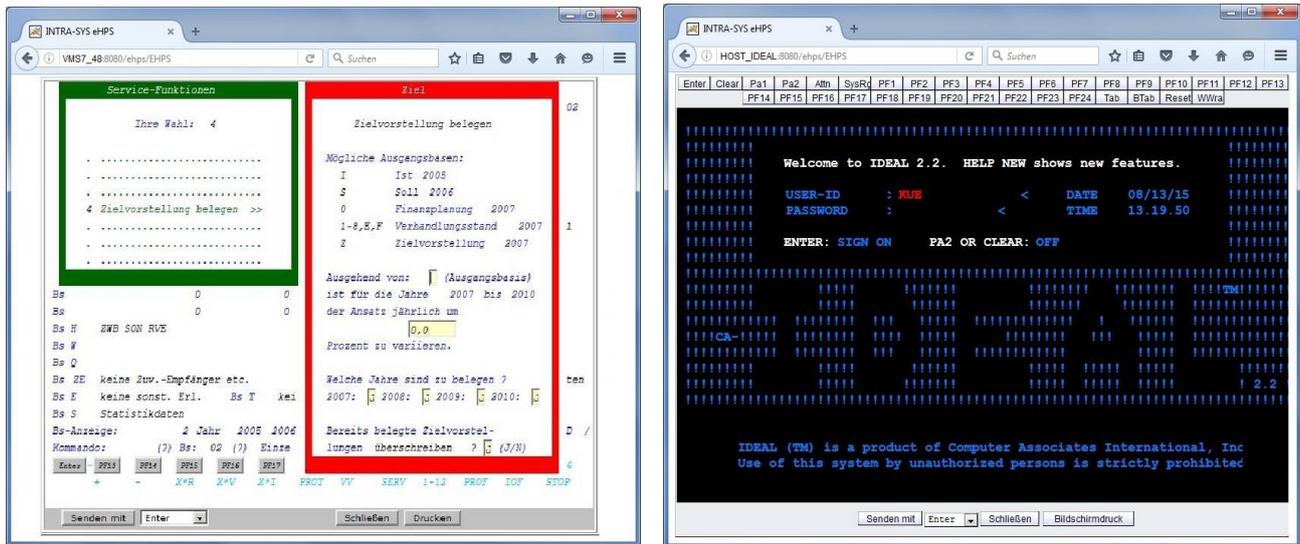


e-Host-Publishing Server

HTML-basierte Webapplikation für die moderne Unternehmens-IT
(Allgemeine Produktinformation)

Sie suchen nach einer flexiblen Lösung, um Ihren Internet-Benutzern den Zugang zu IBM Mainframes, IBM Midrange, BS2000/OSD-, Unix und Linux zu ermöglichen und das mit einem Standard-Webbrowser?

Wir haben die Lösung: Der e-Host-Publishing Server.



Der e-Host-Publishing Server ist eine Plattform unabhängige serverbasierte Lösung für den Zugriff auf Host-Anwendungen. Die emulierten 3270-, 5250- und 9750-Terminals in HTML ermöglichen eine effiziente und kostensparende Anbindung aller Client-Plattformen an zentrale Daten und Applikationen.

So erhalten Internet-User wie Geschäftspartner, Kunden oder Mitarbeiter sofort einen Onlinezugang auf ausgewählte Host-Anwendungen, wie z.B. Online-Bestell-Systeme, Auskunfts- sowie Buchungs- und Reservierungssysteme. Das Resultat: weniger Administrationsaufwand, mehr Verfügbarkeit, mehr Service, mehr Beratungskompetenz und dadurch mehr Vorsprung im Wettbewerb.

Produktfeatures:

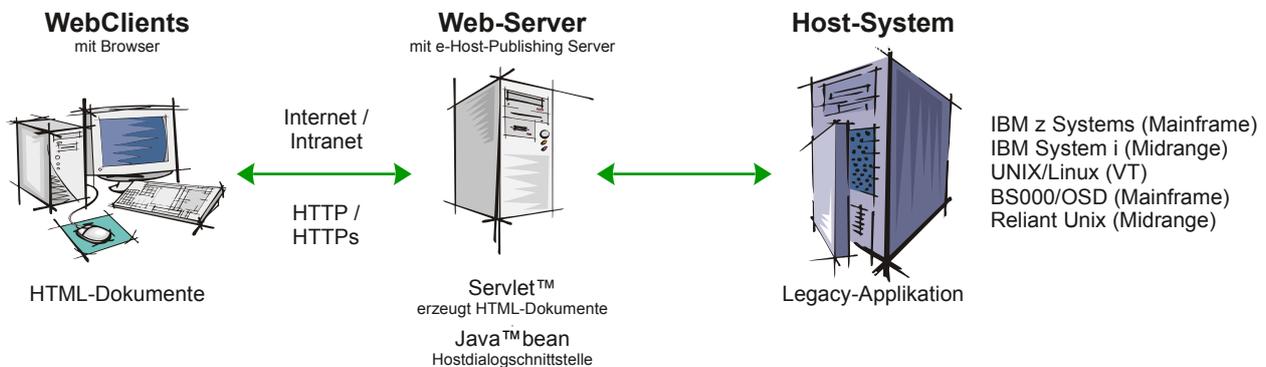
- > Plattform unabhängige serverbasierte Lösung zur Datenpräsentation
- > offene Standards (z.B. Java™, XML, LDAP, SOAP, Ajax...)
- > konvertiert Hostinformationen in HTML-Dokumente
- > zentrale Installation- und Administration
- > Client benötigt lediglich einen Standard Browser
- > kurze Ladezeiten durch geringes Datenvolumen bei der Datenübertragung
- > sehr gute Performance auch bei geringen Bandbreiten

Im e-Host-Publishing Server werden Plattform unabhängige INTRA-SYS-Emulationskernel in JavaBean™-Technologie eingesetzt. Über die integrierte und standardisierte Schnittstelle (JHLLAPI) werden die Daten/Informationen an Servlets (= serverbasierende Applets) zur HTML-Aufbereitung übergeben.

Die direkte, vollständig automatisierte 1:1-Umwandlung des Hostbildschirminhaltes erfolgt im HTML-Format. Ohne weitere Datenaufbereitung ist diese Lösung einfach einzurichten und erfordert keinerlei Anpassungsaufwand. Im Vordergrund steht hier der Zugriff auf die Host-Applikation via Webtechnik und nicht die Modernisierung der Oberfläche.

Betriebsmodi des e-Host-Publishing Server:

- > **ServerLoad - Zentrale Lösung mit hohem Sicherheitsanspruch**
Die Administration erfolgt zentral auf dem Webserver. Die Einstellungen der Benutzer werden in einer Datei gespeichert. Startet der Benutzer seine Session, wird dieses Profil geladen. Er hat keine Möglichkeit, persönliche Einstellungen vorzunehmen.
- > **ServerLoad mit WebGuard (optionales Produkt) - Zentrale Lösung mit vielen Administrations- und Securitymöglichkeiten, bietet höchste Flexibilität**
Die Administration erfolgt zentral im WebGuard, der auf einem beliebigen Server installiert wird. Er ist die zentrale Komponente für die Datenhaltung, Gateway und Security-Funktionalität. WebGuard bietet Single-Point-of-Administration. Hier werden für verschiedene Benutzer und Gruppen gewünschte Konfigurationen und Sessionparameter verwaltet. Persönliche Einstellungen am Client können nicht vorgenommen werden.



Authentifizierung, Autorisierung und Verschlüsselung - die Sicherheitsaspekte:

- > **Optimale Sicherheitseinstellungen bezüglich Zugriff, Verschlüsselung (HTTPS) und Maskenauswahl**
Gesicherte Datenübertragung vom/zum Hostsystem über SSL, sofern der Host SSL unterstützt. Dies ist auf direktem Wege zwischen e-Host-Publishing Server und Host sowie über WebGuard, dem optionalen Programm für zentrale Datenhaltung, möglich. Die Clientverbindung zum Server erfolgt über HTTP oder verschlüsselt über HTTPS.
- > **Zugriffssicherheit**
Firewalls, Benutzername- und Kennwort-Auswertung
- > **Übertragungssicherheit**
SSL (Secure Socket Layer) über digitale Zertifikate nach X.509, HTTPS
- > **Host Zugriffsschutz**
Ein integrierter Navigator (optional) ermöglicht die Steuerung auf die gewünschten Masken der Anwendung. Der Endbenutzer hat keine direkte Verbindung zum Hostsystem.

Ihr Nutzen auf einen Blick

- > sehr einfach und schnell einführbar
- > geringe technische Anforderungen an die Clients
- > kostengünstige Softwarelösung zur Integration von Legacy-Anwendungen
- > mehr Service und Beratungskompetenz
- > Zufriedenheit Ihrer Anwender und Kunden, mehr Unternehmenserfolg

Alle hier genannten Markennamen und Logos sind geschützte Namen und Logos der jeweiligen Markeninhaber.