

# Projektreferenz

**Projekttitle:**

Online-Anbindung

**Auftraggeber:**

Dienstleister

**Aufgabenstellung:**

- Kunden sollen in Zukunft Onlinezugriff auf die Datenbank erhalten.
  1. über eine direkte Einwahlmöglichkeit
  2. über das Internet
- Die Nutzung der Datenbank offline muß weiterhin möglich sein.
- Zugriffe auf Datenbanken in Frankreich und den USA müssen möglich sein.
- Workflow für die Stammdatenbearbeitung
- Workflow für Bestellanforderung
- Workflow für Anlagenbuchhaltung
- Aufwandschätzung

**K+P Leistungen:**

Abweichungsanalyse  
 Datenbankstruktur  
 Remote Zugriff  
 Firewalling  
 Webserver

**Kurzbeschreibung**

(ausgewählte Teilaspekte):

**Datenbankstruktur:**

Flatfile mit Katalog (aktuell) – zukünftige Option RDBMS.

**Vorteile:**

- Verwendung von Standardlösungen für DB-Zugriff
- Besser verwaltbar
- Flexibel
- Leicht erweiterbar
- Plattformunabhängig
- Zukunftssicher
- Verwendung von bisherigen Tools

**Nachteil:**

- Hoher Serveraufwand
- Hoher Clientaufwand
- CGI-Gateway wird benötigt

**Abfragetechniken, Protokolle:**

Über CGI-Gateway

**Vorteile:**

- Standardlösung
- Flexibel
- Leicht erweiterbar
- Plattformunabhängig

**Nachteile:**

- Hoher Aufwand bei Server und Client
- DB-Gateway (CGI) wird benötigt

**Remote Zugriff über Modem,**

Plattform: Access Server

**Vorteile:**

- Höchste Stabilität
- Höchste Performance
- Hohe Ausfallsicherheit

**Nachteile:**

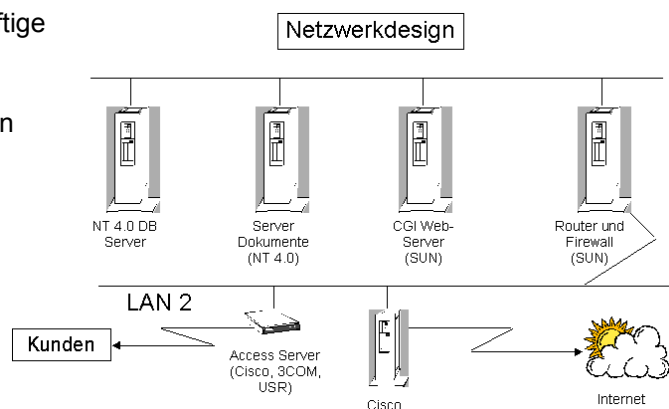
- Eventuell doppelte Userverwaltung

**Anforderungen an die Firewall:**

- Kontrolle auf IP- und Port-Ebene
- Kontrolle der IP-Hostnamen
- Kontrolle der IP-Paktinhalte

**Unterstützte Betriebssysteme:**

- WindowsNT
- Windows95
- Windows3.11
- OS/2 Warp 3 und höher



Für weitere Informationen kontaktieren Sie

bitte: K+P Consulting GmbH

06151-73475-110 [info@kluge-partner.de](mailto:info@kluge-partner.de)