

Die Firma NLS

Die NLS GmbH („Nichtlineare Systeme“) wurde 1994 gegründet.

Sie arbeitet im Projektgeschäft und entwickelt Produkte.

In den Arbeitsgebieten ‚Visualisierung‘, ‚Schnittstellenentwicklung‘ und Migrationen von SAP HCM Installationen.

Kunden sind in der Hauptsache Großunternehmen, u.A: BASF, SAP und Siemens; ein weiterer Fokus im Bereich von SAP HR Migrationen sind UN Organisationen (IOM, ITU, UNICEF, UNESCO, WFP).

Referenzen werden gerne zur Verfügung gestellt.

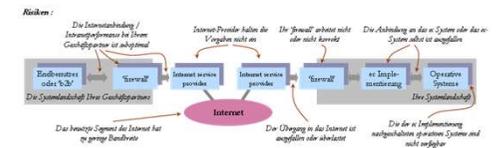
**Produkt und Dienstleistung
SPECTO**

SPECTO ist ein Werkzeug zur Überwachung und Vermessung von Anwendungen und Infrastruktur im Intranet und Internet

Fokus sind ‚e-business‘ Anwendungen die auf ‚web‘-Technologien aufsetzen

Betonung der Prozess-Sicht (neben der Komponenten-Sicht)

Einbettung in übliche Umgebungen und Abläufe



SPECTO Zusammenfassung für Potentialkunden.

Wie wird SPECTO am besten eingesetzt und wie grenzt es sich zu weiteren Systemmanagementlösungen ab ?

Charakterisierung :

- Überwachen von Komponenten per ‚Sicht von Außen‘
- Keine Installation/Modifikation an der überwachten Komponente
- ‚Fachliche‘ Sicht auf Verfügbarkeit der Komponente
- Keine Hinweise auf Ursache von Störungen
- Schnelle Inbetriebnahme

Einsatzarten :

- Messpunkt im Intranet und/oder Internet
- ‚stand alone‘ oder in einem Systemmanagement Verbund



SPECTO Zusammenfassung für Potentialkunden.

SPECTO - intern

- Mehr-Mandanten / Mehr-Benutzer Fähigkeit
- Server Anwendung
- verfügbar für alle gebräuchlichen Betriebssysteme / Datenbanken (Java / SQL)
- Bedienung per Browser
- Eigensicher
- Verbundoption („SPECTO-Net“)

The screenshot shows a web browser window displaying the SPECTO business service monitoring interface. The page title is "SPECTO® business service monitoring by MATHESIS". The interface includes a navigation menu with "Control", "Control", and "Control" options. Below the menu, there is a table with columns for "name", "plan", "count", "type", "id", "status", and "date". The table contains several rows of data, including "SPECTO" and "SPECTO-Net". At the bottom of the page, there is a "Logout" button and a "SPECTO-Net" link.

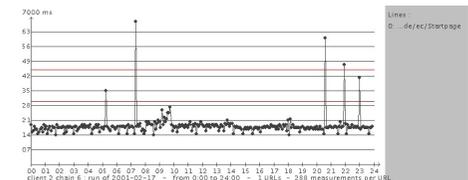
SPECTO Zusammenfassung für Potentialkunden.

Primärnutzen

- (Früh-) *Erkennung von Abweichungen* gegenüber den Vorgaben
→ Benachrichtigung zuständiger Personen / Triggern von Maßnahmen
- *Aufzeichnung* des realen (vom Benutzer wahrgenommenen) Zeitverhaltens
→ Visualisierung und Berichtswesen
- *Formalisierung* von Absprachen mit dem Dienstleister
→ SLA („service level agreement“) Erstellung / Bewertung
- *Dynamisierung* von Ressourcenzuordnung („on demand computing“)
→ Lastabhängige Aktionen

Sekundärnutzen

- Unterstützung von Entwicklung und Freigabe (Verifikation und Dokumentation)
- Ermittlung des Lastverhaltens (simulierte Massentests / „replay“)



SPECTO Zusammenfassung für Potentialkunden.

SPECTO – Kaufmännisches

Formal (Preisliste)

- SPECTO Lizenzerwerb (Preisspanne 7.500 bis 15.000 €)
- SPECTO Miete (Preisspanne 200 bis 1500 € / Monat)
- Zukauf von Serviceleistungen Abrechnung nach Aufwand

Sinnvolle Lösungsvarianten :

a) Minimal & Eigene Pflege

- Mandant auf einem durch MATHESIS betriebenen Server im Internet
- Unterstützung bei Ersteinrichtung (1 Tag vor Ort / 1 Tag remote)

Abschätzung : Einmalig 1500 €, sowie monatlich ca. 300 €

a) Vollservice

- Mietlizenz auf fremd-,gehostetem, durch MATHESIS betriebenen Server im Internet
- Projekt zur Ersteinrichtung der wesentlichen Geschäftsprozesse
- Rahmenvertrag für Serviceleistung und monatlicher, aufwandsbezogener Abrechnung

Abschätzung : Einmalig 5000 €, sowie monatlich ca. 1000 €

