

Renewal TeamPortal

Enterprise Application Development / Betreuer: Rolf Wenger

Projektpartner: Die Schweizerische Post, Zollikofen / Experte: Stefan Haefeli

Das TeamPortal ist der Einstiegspunkt für die rund 50 Intranet-Entwickler bei der Schweizerischen Post, um mehr als 380 Applikationen zu administrieren sowie deren Logs und DB-Jobs zu überwachen. Neu wird es die Entwicklungs-Prozesse vereinfachen und dem Management aussagekräftige Informationen anbieten.

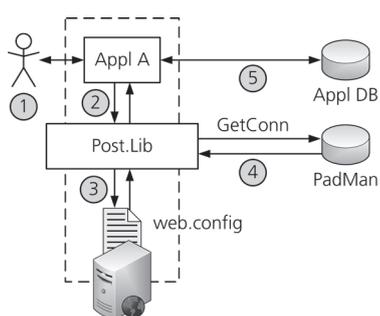
PadMan – Post Application Development Manager

PadMan ist eine neue zentrale Intranet-Applikation, welche die aktuellen Bedürfnisse der Entwickler abdeckt, um die heutigen Prozesse zu verbessern.

Die Applikation ermöglicht dem Benutzer, durch die Entwicklungsprozesse geführt zu werden und automatisiert bislang manuelle Tasks wie z. B. die Interaktion mit der Versionsverwaltung.

Als neuer Dreh- und Angelpunkt für die .NET-Webapplikationen im Intranet der Schweizerischen Post versorgt PadMan diese mit den benötigten Daten wie z. B. Connection Strings, Sprach-Labels, etc.

»Da die einzelnen Komponenten nun miteinander verknüpft sind, braucht es viel weniger Klicks.«



PadMan

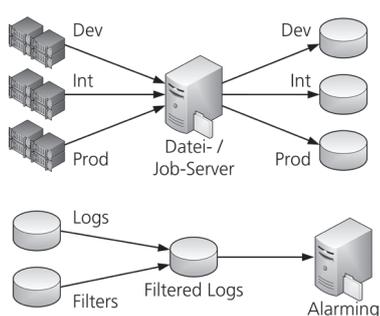
LogObi – Organized Bugs and Information

Mit der neuen Intranet-Applikation LogObi werden die Applikations-Logs sämtlicher .NET-Webapplikationen aus dem Intranet der Schweizerischen Post visualisiert.

Die Logfiles werden dabei von der Server-Farm eingesammelt und nach dem Import vorverarbeitet, so dass die logs sogleich nach Benutzer-Wünschen vorgefiltert angezeigt werden können.

Zusätzlich können die Benutzer Suchfilter definieren, wonach sie automatisch per E-Mail informiert werden wollen, sobald konfigurierbare Schwellwerte überschritten werden.

»Die Filter erledigen nun viel Arbeit automatisch, die man vorher manuell machen musste.«



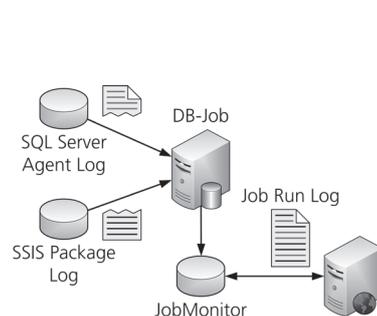
LogObi

JobMonitor

JobMonitor ist eine neue Intranet-Applikation zur Visualisierung von SQL Server Jobs. Damit lässt sich exakt feststellen, welche Jobs erfolgreich und welche fehlerhaft ausgeführt wurden.

Gegenüber dem Log File Viewer aus dem SQL Server Management Studio verbindet JobMonitor die SQL Server Agent Logs mit denjenigen aus den SSIS-Packages. Datenbank-Administratoren können fehlerhafte Job-Runs nach allfälligen Korrekturen als erledigt markieren. Weiter werden die verantwortlichen Personen im Fehlerfall automatisch per E-Mail informiert.

»Die gleichzeitige und teilautomatisierte Überwachung von Agent- und SSIS-Logs erhöht die Betriebsqualität und erspart uns täglich viel Fleissarbeit.«



JobMonitor



Axel Zenklusen



Pascal Irminger



Marcel Lehmann