

Portalentwicklung mit Architekturberatung

TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG

Migration eines SharePoint-Internetportals mit gleichzeitiger Optimierung für einen internationalen Systemeinsatz

SOFTWARE UND SERVICES



SharePoint
Server

KUNDENPROFIL

TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG bildet die Dachgesellschaft der TTS-Gruppe, unter der sieben Markengesellschaften wie Festool und Scheider aircsystems angesiedelt sind. Festool steht dabei für leistungsfähige Profi-Werkzeuge, Zubehör- und Verbrauchsmaterialien der gehobenen Klasse und richtet sich insbesondere an Schreiner, Maler sowie den Automotive-Bereich.

ANFORDERUNGEN

Festool verfügt über eine komplexe Anwendungs- und Systemlandschaft, die hohen Entwicklungs- und Administrationsaufwand erfordert und umfassende markenspezifische Informationen enthält.

Eine zukunftsorientierte Ausrichtung verlangt, die notwendigen Funktionalitäten zu standardisieren und Administrationsprozesse zu vereinheitlichen - ohne Flexibilität und Performance einzubüßen.

Der Umstand, dass einige Anwendungen gleiche Abläufe verlangen oder auf ähnliche Komponenten zurückgreifen, wurde bisher nur ungenügend berücksichtigt. Im Hinblick darauf, entwickelte Funktionalitäten wiederzuwenden, die Qualität zu erhöhen und zusätzliche Entwicklungskosten einzusparen, ist dies Nutzen bringend einzubeziehen.

UNSERE LÖSUNG

Der Einsatz für Objektkultur begann mit der Migration der bestehenden Portallösung auf die **SharePoint**-Version 2013. Im Zuge dessen galt es, das Portal auf einen internationalen Systemeinsatz zu optimieren und eine langfristige Weiterentwicklung zu gewährleisten.

Hierfür entwickelte Objektkultur einen Application Core, einen gemeinsamen Anwendungskern für Intranet, Extranet und Internetprojekte. Der Core wird über mehrere **SharePoint** Solutions bereitgestellt und besteht aus verschiedenen Modulen mit Funktionalitäten für Konfigurationen sowie mit Schnittstellen für Erweiterungen (Plug-Ins).

Weitere Funktionalitäten im Überblick:

- Erweiterbare und flexible Plugin-Architektur und -Oberfläche mit lose gekoppelten Komponenten
- Hoher Grad an Konfiguration
- Zukunftsorientierte Schnittstellendefinitionen
- Wiederverwendbarkeit (Qualität)

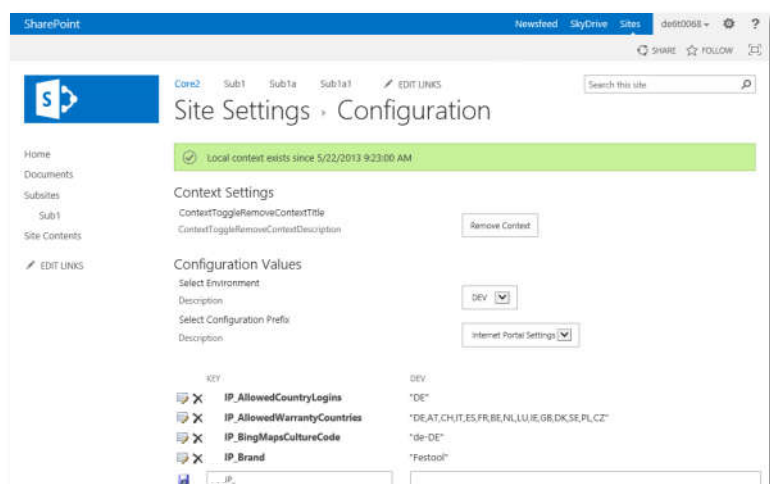
IHR DIREKTER KONTAKT



Gerhard Wiener
Account Manager

Fon +49 (0) 721 830 40 528
Mobil +49 (0) 171 334 43 29

E-Mail: gw@objektkultur.de



Implementierung der gleichen Code-Basis für einen internationalen Systemeinsatz