

# EXIT



ITdesign Software Projects  
& Consulting GmbH

Anton Freunschlag-Gasse 49  
A-1230 Wien

Telefon +43-1-699 33 99-0  
Fax +43-1-699 33 99-33  
E-Mail [office@itdesign.at](mailto:office@itdesign.at)  
Web [www.itdesign.at](http://www.itdesign.at)

## Benachrichtigung für Arbeitsplätze bei Feuealarm

Durch regelmäßige Feuealarmübungen sinkt erfahrungsgemäß die Bereitschaft der Mitarbeiter, den Arbeitsplatz zu verlassen und die empfohlenen Notfallmaßnahmen zu befolgen. ITdesign hat bei einem seiner Kunden ein durch die Infrastruktur unterstütztes Alarmierungssystem entwickelt, um die Evakuierung der Arbeitsplätze bei Feuealarm zu unterstützen. Durch Sperren der Arbeitsstation wird das Verharren der Personen am Arbeitsplatz verhindert und entspricht den strengen Auflagen des Brandschutzbeauftragten.

Weiters wird auf den Arbeitsplätzen der optimale Fluchtplan für diesen Standort dargestellt, um ein schnelles Evakuieren sicherzustellen. Um beste Performance und Skalierbarkeit zu erreichen, basiert die Lösung auf einem MS SQL Server, Windows Communication Foundation und Internet Information Server. Durch optimierte Protokolle ist es möglich, die Benachrichtigungen an 2000 Clients im Sekundenbereich zu versenden.

Alarmauslösung, Benachrichtigungen und Rückmeldungen werden zur Nachverfolgung protokolliert. Die Arbeitsplätze können in verschiedene Brandabschnitte bzw. Gebäude unterteilt und getrennt alarmiert werden. Die Administration erfolgt über eine Web-Oberfläche durch definierte Benutzer (z. B. via Webparts im SharePoint 2007).

Bei Rückfragen stehen Ihnen unsere Herren  
Wolfgang Mathe und Almir Kazacic zur Verfügung:  
[wolfgang.mathe@itdesign.at](mailto:wolfgang.mathe@itdesign.at)  
[almir.kazacic@itdesign.at](mailto:almir.kazacic@itdesign.at)

