



## ASP-Web auf ASP.NET

Ich bin mit der Selektion sehr zufrieden. Die Mitarbeitenden der Noser AG verfügen über umfassende Kenntnisse und Erfahrung im Bereich Software-Entwicklung. Das Engagement, der bei uns wirkenden Mitarbeitenden ist langfristig und konstant. Für mich ist die Zusammenarbeit in der Umsetzung ausgezeichnet. Der Unterschied in der Zusammenarbeit mit eigenen Mitarbeitenden oder mit Personal von Noser Engineering AG ist kaum mehr spürbar und umfasst auch direkte Interaktionen mit den Fachabteilungen (Kunden) aus der Verwaltung.

**Ivo Eberle, Verantwortlich für Applications, innerhalb Business Application & Integration Informatikdienste Stadt Winterthur (IDW), Informatikdienste Stadt Winterthur**

# ASP-Web auf ASP.NET

## Kundennutzen

Die bisherigen Applikationen waren langsam und kaum wart- bzw. testbar. Zudem wurden alte, teilweise unsichere Bibliotheken eingesetzt, welche auf modernen Browsern nicht mehr lauffähig waren. Die Benutzbarkeit war nicht mehr aktuell und wenig intuitiv. Durch das Umschreiben und Portieren auf ASP.NET MVC in Verbindung mit neuen Bibliotheken wie KendoUI konnte die Bedienbarkeit intuitiver gestaltet werden und die Arbeit mit den Applikationen fällt allen Beteiligten leichter. Der einheitliche Einsatz der Technologien vereinfacht die Wartung.

## Leistungen Noser Engineering

Mit einer Grobanalyse der bestehenden Applikationen wurden die zu portierenden Features klassifiziert und geschätzt. Nach der Übernahme des Datenbankmodells wurde der Code für grosse Teile des Backend und die initialen Webseiten automatisch generiert. Mit KendoUI wurde ein CRUD-Framework bereitgestellt und ein einheitliches Erscheinungsbild und Bedienkonzept erarbeitet. Während der Übersetzung der Features in die neue Applikation wurden Anforderungen mit den Fachabteilungen überprüft, auf "Sofortgewinne" geachtet und das Framework in Hinsicht auf Wiederverwendung erweitert. Die Überführung in die Produktion erfolgte fortlaufend, nach dem Test durch die Fachabteilungen. Unsere Ingenieure konnten ihre breite Fachkompetenz auf allen Schichten der Web-Entwicklung, vom Textfeld im Browser bis zum Feld in der Datenbank, erfolgreich in die Projekte einbringen. Dadurch wurde eine Lösung entwickelt, die den aktuellsten Standards entspricht und mit der die alltägliche Arbeit der Stadt Winterthur und deren Kunden entscheidend verbessert werden konnte.

### Technologien

SQL-Server · HTML · ASP.NET · .NET · C# · Windows · Web · Applikations-Entwicklung

### Dienstleistungen

Wartung und Support · Consulting · Individual SW/HW-Lösungen

### Branchen

Öffentliche Behörden