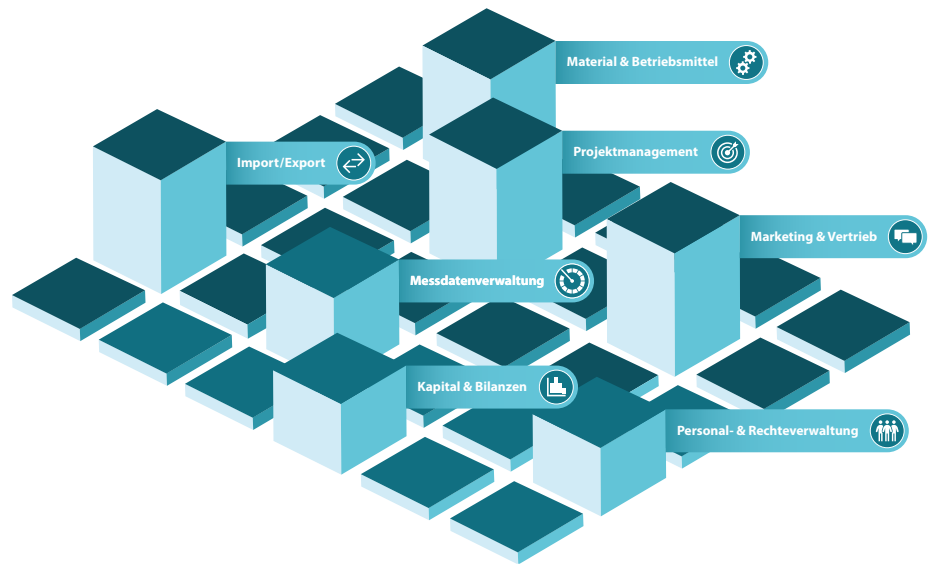


QAenterprise GOES ONLINE

Einzelne Funktionen des modularen ERP-Systems der Quality Automation GmbH sind nun browserbasiert von verschiedenen Endgeräten wie PC, Smartphone oder Tablet erreichbar.



Die effiziente Abbildung der Geschäftsprozesse

Zu den Standardfunktionen von QAenterprise gehören Anwendungen für das Personal- und Projektmanagement, Tools zur Verwaltung von Material, Betriebsmitteln, Kapital und Bilanzen. Auch Prozesse, die bisher nicht im Zusammenhang mit üblichen ERP-Systemen gesehen wurden, lassen sich schnell abbilden und integrieren.

Die bisherige Windows-Oberfläche durch die Verwendung von Access als Front-End sorgt für eine hohe User-Akzeptanz und ermöglicht die Anbindung weiterer Office-Produkte. Eine durchdachte Benutzersteuerung mit Rechteverwaltung ermöglicht die Freigabe unterschiedlicher Funktionen sowie eine zugeschnittene Darstellung der Bedienoberfläche je Mitarbeiter. Die Datenbank ist mit neuesten Methoden verschlüsselt und geschützt und kann sowohl in einer Client-Server Architektur als auch Stand-Alone betrieben werden.

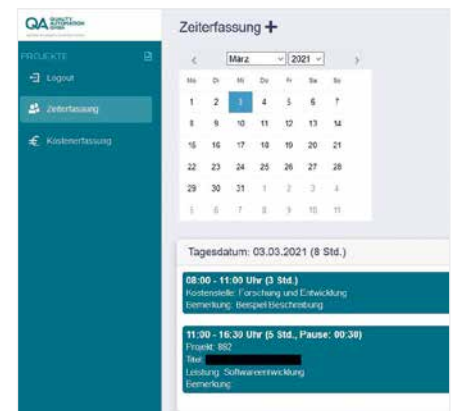
Die browserbasierte Lösung

Mit dem .NET-Webframework Blazor von Microsoft wurde nun eine Webanwendung von QAenterprise entwickelt. Mit der objektorientierten Programmiersprache C# wurde so eine browser-

basierte Lösung geschaffen, die unseren Mitarbeitern erhebliche Vorteile bietet. Mit einem Login durch Benutzername und Passwort ist jetzt eine Nutzung von überall aus möglich. Ob im Homeoffice, auf der Baustelle, beim Kunden oder während der Reisezeit können die Mitarbeiter ihre Arbeitszeit erfassen, Kostenstellen verwalten oder den Leitstand zur Planung einsehen. Einzige Voraussetzung: eine VPN-Verbindung in unser internes Netzwerk. Diese wird auf dem PC per VPN-Tool oder auf dem Smartphone per beliebiger VPN-App schnell und sicher aufgebaut. Danach stehen alle Anwendungen zur Verfügung. Es werden sowohl klassische Datenbanken wie Microsoft Access als auch moderne Datenbankarchitekturen unterstützt und die Daten müssen nicht in einer Cloud gespeichert werden.

Individualität steht an oberster Stelle

Ein großer Vorteil ist, dass nicht nur die Anwendungen unseres ERP-Systems QAenterprise modular und flexibel auf unsere Kunden abgestimmt werden können, sondern dass auch die neue browserbasierte Lösung individuell funktional erweiter- und anpassbar ist. Das Look and Feel der grafischen Benutzeroberfläche kann auf jeden Kunden exklusiv abgestimmt werden.



www.qaenterprise.de



Christian Fritz, M.Eng.

Geschäftsführer
Softwareentwicklung für Datenbanksysteme
und Hochsprachen

Quality Automation GmbH
Konrad-Adenauer-Straße 156
52223 Stolberg,
Deutschland / Germany

+49 (0) 2402 865 888
+49 (0) 2402 865 889
info@quality-automation.de
https://quality-automation.de