

08
2014

FIRMA PLATZ® SETZT AUF SOFTWARE UND ELEKTROTECHNIK VON PROVITEC.

SEITE 02

UMCM: MEHR SICHERHEIT DURCH STANDARDISIERTE SCHNITTSTELLEN.

SEITE 02

INSIDE | NEUE ADRESSE

NEUES FIRMENGEBÄUDE, NEUE MÖGLICHKEITEN.



Nicht nur das Aussehen des Gebäudes ist einzigartig, sondern auch die Technik im Gebäude.

Das gesamte Gebäude wird stromautark betrieben, die Fassade sowie die Dachfläche bestehen komplett aus Photovoltaik-Modulen. Drei Wärmepumpen sowie zwei BHKWs ergänzen das Konzept. Mit dem hauseigenen Energiemanagementsystem Proenergic® wird die gesamte Energieverwaltung durchgeführt. Mittels eigener Wetterstation und der 4-Tages-

Wetterprognose einer meteorologischen Dienstleistungsfirma wird der Betrieb des Gebäudes und des Energiespeichers vorausberechnet und optimiert. Mit Proenergic® ist es somit gelungen, dass neben der für den Betrieb notwendigen Energie noch genügend übrig bleibt, um das gesamte Gebäude zu klimatisieren sowie drei E-Tankstellen zu betreiben und dies ganz ohne Betriebskosten. Das Gebäude verfügt im oberen Stock über modern eingerichtete Büros, die genügend Platz für die über 20 Mitarbeiter bieten. Auch an eine Expansion

wurde beim Neubau bereits gedacht. Im unteren Stock befindet sich eine geräumige Werkstatt für den Schaltschrankbau. ■

➔ Neue Adresse

seit 1. Juli 2014
Alle E-Mail-Adressen und Telefonnummern bleiben unverändert

Provitec GmbH
Robert-Bosch-Straße 1
74196 Neuenstadt am Kocher

20 JAHRE PROVITEC: AUS TRADITION INNOVATIV.

- Von Beginn an setzt Provitec auf innovative und nachhaltige Lösungen in den Bereichen Maschinenbau, Automotive, Verfahrens- und Umwelttechnik.
- Mit unseren Partnern und Kunden verbindet uns eine langjährige Zusammenarbeit. Wer sich einmal für uns entschieden hat, bleibt uns treu.

- Zusammen entwickeln wir zukunftssichere Lösungen für die Automatisierungsaufgaben. Die Umsetzung betreut unser Team von der Idee bis zur Serienfertigung. Dabei setzen wir moderne und sichere Systeme ein. Mit unserer langjährigen Erfahrung und unserem Know-how garantieren wir einen nachhaltigen Lösungs-

erfolg. Jede Aufgabenstellung wird durch unsere Mitarbeiter analysiert und in ein Lösungskonzept umgesetzt. Durch konsequente Verbesserung und Optimierung wird das Lösungskonzept zur perfekten Lösung und garantiert somit einen schnellen und sicheren Return of Invest.

1994 Gründung der Provitec GmbH	1996 Entwicklung Gießdatenerfassungssystem Provicast ®	2003 Start der Entwicklung des Traceability Systems Prodaisi ®	2009 Entwicklung Pro-laund ® - Wäscherei-management und -logistik	2011 Entwicklung Pro-magic ® - Betriebsdatenerfassung und Controlling	2013 Entwicklung Proenergic ® - Energiemanagementsystem	2013 Zertifizierungen ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001
------------------------------------	--	--	---	---	---	---

PROJEKTE | PLATZ®

FIRMA PLATZ® SETZT AUF SOFTWARE UND ELEKTRO-TECHNIK VON PROVITEC



Die Firma PLATZ® stellt stationäre Reinigungssysteme mit integrierten bewährten PLATZ® Hoch- und Mitteldruckpumpen her.



PLATZ® ist ein Geschäftsbereich der BIBKO® Umwelt- und Reinigungstechnik GmbH. 150 Jahre Erfahrung macht sie zu einem Experten für professionelle Reinigung.

„Provitec entwickelte eine absolut bedienerfreundliche und übersichtliche Visualisierung, welche das Gesamtkonzept der Reinigungsanlage perfekt abrundet. 3 weitere Projekte wurden bereits mit der Softwarelösung von Provitec gestartet.“ *Markus Trojansky, Technischer Leiter der Fa. Platz*

INSIDE | UMCM

STANDARDISIERTE SCHNITTSTELLEN

Universal Machine Connectivity for MES ist die im Dachverband der MES Hersteller (MES D.A.CH) definierte standardisierte Schnittstelle zur einfachen Ankopplung von Maschinen und Anlagen.

Sie bietet durch einheitliche Definition der auszutauschenden Daten die Verringerung des Aufwandes bei der Integration von weiteren Maschinen durch den Lieferanten, System-integrator oder Maschinenbetreiber. Zudem bietet UMCM den Anwendern die Sicherheit, dass eine Anbindung ihrer Produktion an ein MES – und umgekehrt – leicht möglich ist und

jederzeit gewährleistet wird. Hiermit wird der Bedarf an manuellen Anpassungen minimiert und die Anbindung ohne großen Aufwand durchführbar. Provitec arbeitet intensiv in den Gremien und Normierungsausschüssen des MES D.A.CH mit und hat die UMCM Schnittstelle in die aktuelle Prodisai® Version bereits vollständig integriert.



**UMCM
Universal Machine
Connectivity for MES**

➕ Schnittstelle in Prodisai® vollständig integriert

MESSE | HANNOVER

INDUSTRIE 4.0

Hannover Messe 2014

Die diesjährige Hannover Messe stand unter dem Motto „Industrie 4.0“. Provitec war in der Halle 7 „Digital Factory“ mit den Software-Lösungen Prodisai®, Proenergic®, Promagic®, Prolaud® und Provicast® stark vertreten. Mit dem **Fokus auf Traceability und der Möglichkeit des Einsatzes als Fertigungsleitlösung** setzte sich Provitec klar von den gängigen MES Lösungen anderer Anbieter ab. ■



TAGUNG | MAGDEBURG

SICHERE UND NACHHALTIGE LOGISTIK

19. Magdeburger Logistiktage

Im Rahmen der 17. IFF Wissenschaftstage wurden während den „Magdeburger Logistiktage“ Forschungsergebnisse und Praxiserfahrungen beim Einsatz von neuen Methoden und Techniken für eine sichere und nachhaltige Logistik präsentiert. Innerhalb des „Laundry Innovation Network“ stellte Provitec dabei die **automatisierte Wäscherei-Logistik am Beispiel der Entwicklung Prolaud®** vor. ■

