connected
Informationsservice der ProLeiT Group

ProLeiT

3.08

Bestens informiert –
unsere neue Internetplattform

Plant iT und brewmaxx V8 released

brewmaxx V8 erstmalig bei
Tucher Bräu eingesetzt

Bestens informiert – unsere neue Internetplattform

Noch aktueller, noch mehr detaillierte Informationen, noch freundlicher: **Unsere neue Homepage ist online.**

Zeitgleich mit der Vertriebsfreigabe der jüngsten Systemgeneration von *Plant iT V8* wurde auch unser Internetauftritt optimiert.

Klare Strukturen und übersichtlich aufbereitete Seiten mit sorgfältig abgestuften Selektionsmöglichkeiten bieten Ihnen die Möglichkeit, Detailinformationen einfach und schnell zu erhalten.

Zum Informationsangebot aus dem Hause ProLeiT gehören neben aktuellen Terminen über Messen, Schulungen und Recruiting-Veranstaltungen vor allem detaillierte Fachartikel über realisierte Projekte gemischt mit Kommentaren zu aktuellen Trends in der Automatisierungsbranche.

Schauen Sie kurz vorbei: www.proleit.de

Sind Sie an detaillierten Produktinformationen interessiert?

Dann registrieren Sie sich doch bei myProLeiT! Sie finden dort aktuelle Unterlagen über die neue Systemgeneration *V8* von *Plant iT* und *brewmaxx* zum Download.

Wir sind überzeugt, es lohnt sich.

Weitere Informationen finden Sie auf der Rückseite

Plant iT und brewmaxx V8 released

www.proleit.de

Zum 11.11.2008 erfolgt die offizielle Vertriebsfreigabe von *Plant iT* und *brewmaxx* in der Version V8. Diese Systemgeneration zeichnet sich besonders durch folgende Highlights aus:

Plant iT material – Prozessorientierte Materialwirtschaft

wurde als zentrales Instrument konzipiert, um für auftrags- und rezepturgesteuerte Produktionsprozesse eine konsequente Chargenrückverfolgung sicherzustellen. Prozessnah wird die Lagerstruktur abgebildet und ermöglicht damit eine exakte Bestandsführung sämtlicher Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe einschließlich Auswertungen und Recherchen. Kombinierbar mit allen *Plant iT* Modulen, ermöglicht es auch für Anlagen mit externen Automatisierungslösungen – über *Plant Acquis iT* – eine materialbezogene Sicht auf die Produktion.

Plant Acquis iT – Produktionsdatenmanagement

wurde um einen Kommunikationskanal erweitert, der die spezifischen Anforderungen der Weihenstephaner Standards 2005 für Getränkeabfüll- und Verpackungsanlagen abdeckt. Neben parametrierbaren Standardberichten für Mess- und Zählwerte wurden auch Event-Objekte zur Buchung von Materialbewegungen in *Plant iT material* implementiert.

Plant iT integrate – Bereichsübergreifende Integration

wurde entwickelt um eine zentrale Zusammenführung der Daten aus verschiedenen Produktionsbereichen sicherzustellen und diese – unverdichtet – in einem Langzeitarchiv ablegen zu können. Unter Nutzung eines leistungsfähigen Reporting-Subsystems (z. B. Incuity EMI) sind damit prozessstufenübergreifende Berichte bis hin zur Einbindung von Daten aus externen Systemen (wie z. B. LIMS, LVS oder ERP) für das Management-Reporting möglich.

Plant iT Multi-Plattform – Prozessleittechnik auf der Hardwareplattform der PLC-Weltmarktführer

wurde entwickelt um prozessleittechnische Funktionalität neben Siemens- auch für Mitsubishi- und Rockwell-PLC's zur Verfügung zu stellen. Die auf OPC-Technologie basierende, leistungsfähige Kommunikationsinfrastruktur, ermöglicht neben der Implementierung von technischen z. B. Stellglieder, PID-Regler auch die von technologische Klassen wie z. B. Sequence Controller oder Object Control Matrix für die Ablauf- und Rezepturesteuerung.

brewmaxx V8 erstmalig bei Tucher Bräu eingesetzt

www.tucher.de

Mit der offiziellen Einweihung am 24. September 2008 nahm die Tucher Bräu in Nürnberg-Fürth ihren Betrieb auf, automatisiert mit der neuesten Systemgeneration von *brewmaxx*.

Tucher ist eine nach modernsten, ökologischen Gesichtspunkten konzipierte Brauerei, die im Mittel mit weniger als der Hälfte an Strom, Gas bzw. Wasserverbrauch auskommt als die alte Brauerei in der Fürther Innenstadt. Und das nicht nur in der Produktion, sondern zukünftig auch in der Verwaltung. Mit der Restwärme, gewonnen aus den Abgasen des Dampfkessels, wird das noch zu erstellende Verwaltungsgebäude beheizt. Diese Braustätte auf der grünen Wiese ist geprägt von kurzen Wegen und klaren Strukturen: Nicht nur alle Brauprozesse werden mit *brewmaxx* zentral von einer Leitwarte aus gesteuert, sondern auch die Hilfsbetriebe. Damit ist die Voraussetzung geschaffen, neben einer – brauereiweiten – Energiedatenerfassung, auch eine lückenlose Chargenverfolgung zu installieren.

Basis hierfür ist die, erstmalig mit *brewmaxx* in der Version V8 verfügbare, prozessorientierte Materialwirtschaft. Diese bildet die Grundlage für eine Produktion mit konsequentem Materialbezug und damit artikelbezogene, exakt zuordenbare Verbräuche. Das ist nicht nur Qualitätssicherung, sondern auch Optimierungspotential für die Zukunft.

Verantwortlich für den Inhalt:
ProLeiT AG, Einsteinstraße 8 91074 Herzogenaurach, Deutschland
Tel.: +49 91 32 / 777 - 0 Fax: +49 91 32 / 777 - 150 www.proleit.de
Realisation: 1601.communication Erlangen, www.1601.com