

Zeitschrift: Bulletin Electrosuisse
Herausgeber: Electrosuisse, Verband für Elektro-, Energie- und Informationstechnik
Band: 105 (2014)
Heft: 10

Rubrik: ITG-Fokus Panorama

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 14.05.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

L'ITG chez Bobst: une richesse technologique remarquable

Bobst est le premier fournisseur mondial d'équipements et de services pour les fabricants d'emballages spécialistes des boîtes pliantes, du carton ondulé et des matériaux souples. La gamme d'équipements comprend des solutions allant des machines indépendantes aux lignes totalement intégrées et conçues sur mesure.

L'événement « ITG sur place » du 28 août dernier a eu lieu chez Bobst à Mex. Après une présentation de l'entreprise, les participants ont pu découvrir in situ le monde innovant des machines d'emballage.

La visite a débuté par une démonstration, d'une part, d'une machine presse à platine et, d'autre part, d'une machine plieuse-colleuse. Vint ensuite le moment d'entrer dans le « saint des saints », soit la halle de montage d'une longueur de 1,2 km! Cet accès-là n'est habituellement pas au menu des visites guidées. Le chef de production Emmanuel Henry a mis en évidence l'importance de remettre perpétuellement en question les processus de fabrication, de les tester et de les améliorer. Cette philosophie a pour nom « excellence opérationnelle »: sans elle, pas de réussite sur le marché international. Cet aperçu des « coulisses » de l'entreprise a révélé tout le soin porté au respect de la meilleure des qualités et des délais de livraison. Quel coup d'œil impressionnant sur les divers écrans de contrôle des machines géantes!

La visite de l'atelier consacré à l'assemblage des armoires électriques s'est révélée, pour les ingénieurs-électriciens présents, des plus intéressantes. Les fils y sont étiquetés et numérotés au moyen d'un système automatisé. Cela facilite

énormément le travail de l'installateur qui n'a, dès lors, plus besoin de s'encombrer de schémas. La maintenance en est aussi d'autant simplifiée.

Comme Bobst l'a compris depuis longtemps, créer les équipements dont l'industrie aura besoin dans un, cinq ou dix ans implique de développer dès aujourd'hui de nouvelles technologies. Un grand « Merci! » à Bobst pour cet accueil chaleureux à Mex. CHE



Bobst a ouvert les portes de ses « coulisses » aux membres d'Electrosuisse.

Veranstaltungen Manifestations

Wettervorhersagen: Show oder Wissenschaft?

12. November 2014, Zürich

Veranstalter: Electrosuisse



Prognosen gibt es zuhauf. Sei es in der Wirtschafts- und Finanzbranche, im Vorfeld von Abstimmungen und Wahlen, für die persönliche Lebensplanung oder – natürlich – fürs Wetter. Grundsätzlich basiert die meteorologische Prognostik auf streng naturwissenschaftlichen Methoden und stützt sich auf die modernste Technologie. Trotzdem gelten Wettervorhersagen nicht als « exakte Wissenschaft ». Wo liegt das Problem?

Thomas Bucheli wird an dieser Soirée électrique aufzeigen, wie er diese Herausforderung meistert. Um Kompromisse zwischen detaillierter Exaktheit und möglichst guter Verständlichkeit mit attraktiver Aufbereitung kommt man dabei nicht herum. No

www.soiree-electrique.ch

Bluetooth Low Energy

18. November 2014, Fehraltorf

Veranstalter: ITG



Bluetooth Low Energy (BLE) – eine besonders stromsparende Funktechnologie, die bereits in den meisten Smartphones integriert ist – soll künftig der

Standard der Short Range Communication werden. Dies ermöglicht ganz neue Anwendungen, insbesondere für batteriebetriebene Geräte.

Die Fachtagung der ITG-SWE zeigt auf, wann BLE eine Lösung ist, wie es funktioniert und welche Risiken man damit eingeht. Auch der mit der Einbindung verbundene Aufwand wird diskutiert. Praxisbeispiele aus den Bereichen « in House »-Positionsbestimmung, Fensterüberwachung, Payment-Lösung, Datenkommunikation bei Kochtöpfen oder Sitzüberwachung in Zugabteilen werden präsentiert. No

www.electrosuisse.ch/itg

Electrosuisse-Agenda Agenda Electrosuisse

6.11.2014	Energien der Zukunft – Dreiländertagung	Zürich	www.electrosuisse.ch/etg
20.11.2014	Cigré-Informationsnachmittag	Zürich	www.electrosuisse.ch/etg
4.12.2014	Schutztechnik	Bern	www.electrosuisse.ch/etg