



Klaus Wächter (à d.) a répondu avec humour aux questions de Christophe Widler, TeleConex, qui a animé l'événement.

Deux premières et une fin

Les points forts de l'Expert Talk | Le 26 janvier dernier, en proposant pour la première fois une traduction simultanée pour l'un de ses Expert Talks, Electrosuisse a innové. Les participants romands ont ainsi pu profiter pleinement des conseils des orateurs sur la manière de réagir suite à l'arrivée du standard de connectivité Matter, mais aussi en vue de l'interdiction imminente des lampes fluorescentes.

CYNTHIA HENGSBERGER

Le 26 janvier dernier, Electrosuisse a offert la possibilité de suivre l'un de ses événements Expert Talk avec traduction simultanée et présentations traduites en français. Une grande première qui sera reconduite lors de prochains événements.

Un format court en fin de journée

Mais qu'est-ce qu'un Expert Talk? Il s'agit d'un événement proposé en ligne, destiné aux ingénieurs et planificateurs ainsi qu'aux personnes intéressées par les thèmes techniques des secteurs sui-

vants: approvisionnement et efficacité énergétique, technique du bâtiment et éclairage, industrie et infrastructure, ou encore mobilité électrique. Organisés environ 4 fois par an depuis fin 2021, ils ont pour objectif de permettre aux auditeurs de mettre à jour leurs connaissances sur les derniers développements de la branche, mais aussi d'entretenir ou d'étendre leur réseau professionnel en discutant en ligne, en vidéoconférence, avec d'autres participants en fin d'événement.

Les Expert Talks sont proposés en fin d'après-midi dans un format court

– typiquement deux présentations suivies de sessions questions/réponses et d'un tour d'horizon des prochaines manifestations pour un total d'environ une heure – et sont gratuits pour les membres d'Electrosuisse. Une occasion rêvée de s'informer et de réseauter avec efficacité!

Le point sur le standard Matter...

Au programme de l'Expert Talk du 26 janvier, des présentations sur des thèmes d'actualité dans les secteurs de la domotique et de l'éclairage: l'arrivée du standard de connectivité Matter

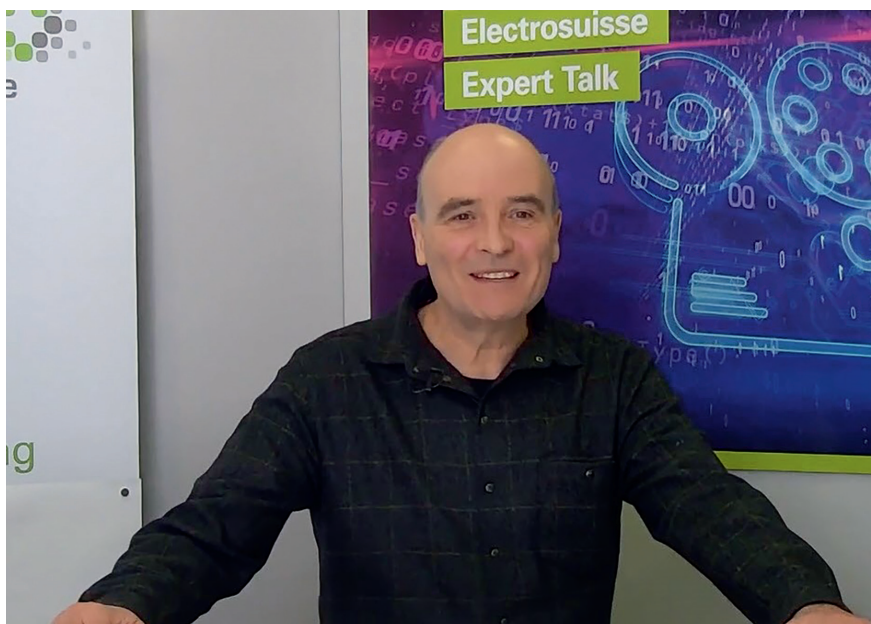
développé pour garantir l'interopérabilité et améliorer la communication entre les appareils smart home des divers fabricants, d'une part, et la future interdiction d'importation et de vente des lampes fluorescentes, d'autre part.

Dans le premier exposé, Klaus Wächter, standardisation manager chez Siemens Suisse SA, a fait le point sur la situation un peu plus de 100 jours après la mise à disposition du standard Matter. Celui-ci a été développé pour garantir l'interopérabilité et améliorer la communication entre les appareils smart home des différents fabricants. Si Matter ne peut actuellement être utilisé que pour certaines catégories d'appareils (éclairage, commandes de chauffage, de climatisation ou de ventilation, serrures, divers types de capteurs, téléviseurs, etc.), certains fabricants proposent déjà de nouveaux produits Matter. D'autres ont misé dans un premier temps sur le développement d'un update, d'un firmware, ou encore d'un hub agissant en tant que passerelle Matter, permettant d'assurer la compatibilité des produits Matter avec des produits déjà installés.

Pour sa part, Klaus Wächter conseille dorénavant, en cas de réalisation d'une nouvelle installation domotique, de privilégier uniquement les produits Matter: ceci permettra de profiter de toutes les fonctionnalités, actuelles et futures. L'utilisation de Matter devrait être autorisée dans un proche avenir également pour d'autres catégories d'appareils (gros électroménager, aspirateurs, sonnettes, caméras, divers détecteurs, systèmes de gestion de l'énergie et de la recharge, etc.).

... et sur l'interdiction imminente des lampes fluorescentes

Le second exposé a abordé le thème de l'interdiction imminente des importations de tubes fluorescents et lampes fluorescentes compactes (LFC). En effet, après les ampoules à incandescence, les lampes à vapeur de mercure, les ampoules halogènes et les ampoules à économie d'énergie, c'est cette année au tour des lampes et tubes



Stefan Gasser a apporté des éclaircissements en vue des décisions à prendre suite à l'interdiction imminente des lampes fluorescentes.

fluorescents de disparaître des rayons des magasins. Alors, que faire en tant que planificateur ou consommateur ?

Directeur d'eLight GmbH et membre actif de la SLG (Association suisse pour l'éclairage), Stefan Gasser a présenté cinq solutions ainsi que leurs avantages et désavantages: acheter une réserve suffisante de lampes fluorescentes, les remplacer par des tubes LED, transformer les anciens luminaires en luminaires LED, remplacer les luminaires par des luminaires LED (retrofit), ou planifier un nouvel éclairage.

Son conseil: ne pas se décider pour l'une des quatre premières solutions avant d'avoir considéré la réalisation d'une nouvelle installation d'éclairage, quitte à devoir faire des réserves de tubes fluorescents dans un premier temps pour pouvoir prendre le temps de la planifier avec soin. C'est uniquement ainsi qu'il sera possible de garantir un éclairage efficace, efficient et durable, qui offrira pleine satisfaction pour de nombreuses années.

Les prochains événements

Pour ceux qui souhaitent en apprendre plus sur les thèmes smart home et éclairage,

la prochaine édition du Forum romand de l'éclairage et de la domotique FRED aura lieu le 7 juin prochain à Lausanne. Et pour ceux qui sont plutôt tentés par l'expérience d'un format court et en ligne, le prochain Expert Talk aura lieu le 9 mai 2023, avec traduction simultanée en français, et sera consacré au thème « Mobilité électrique dans les transports publics ». À noter également qu'Electrosuisse organise régulièrement d'autres événements en ligne d'une durée d'une heure, cette fois pendant la pause de midi: les E-mobile online forums (prochainement également avec traduction simultanée), consacrés à la mobilité électrique et aux infrastructures qui y sont liées. Tout comme les Expert Talks, ces derniers sont gratuits pour les membres d'Electrosuisse.

Les liens vers l'enregistrement vidéo avec traduction simultanée de l'Expert Talk du 26 janvier (disponible jusqu'au 25 avril 2023) ainsi que vers les deux présentations en français sont disponibles à la fin de la version en ligne de cet article sur le site www.bulletin.ch, en suivant le lien: bulletin.ch/fr/news-detail/deux-premieres-et-une-fin.html.