

Vous recevez cette newsletter car vous vous êtes abonné au site portail-qualite.lu

[Voir dans votre navigateur](#)



PORTAIL-QUALITE.LU
QUALITE · SECURITE · CONFORMITE

Normalisation
NEWSLETTER



NOVEMBRE 2019

A LA UNE



Enquête publique sur la révision des Annexes nationales aux Eurocodes

L'Institut luxembourgeois de la normalisation, de l'accréditation, de la sécurité et qualité des produits et services (ILNAS) a procédé à la révision des Annexes Nationales aux Eurocodes.

Les travaux de révision lancés par l'Organisme luxembourgeois de normalisation (OLN) avaient notamment pour but de mettre à jour les Annexes nationales publiées en 2011 afin de prendre en compte les différentes révisions des Eurocodes sous-jacents. Ces travaux ont été réalisés avec le

concours d'experts nationaux qui s'étaient manifestés suite aux différents appels réalisés par l'ILNAS.



L'Intelligence Artificielle, une question de confiance

« [...] L'intelligence artificielle (IA) peut contribuer aux progrès dans tous les domaines, de la sphère médicale à la sauvegarde de notre planète. Elle repose cependant sur des technologies dont la complexité croissante soulève des questions de confiance. Le renforcement de la réglementation a contribué à restaurer cette confiance, mais des zones grises demeurent [...] ».

Telle est l'introduction de l'article intitulé « Une question de confiance » proposé par le magazine [ISO FOCUS publié au mois de novembre](#) afin de discuter des défis liés à l'Intelligence Artificielle. Dans ce numéro, l'ISO fait tomber les mythes qui entourent l'IA, explore les opportunités qu'elle crée, et explique l'importance de disposer de normes pertinentes à l'échelle mondiale.



Réunion du comité d'étude national ISO/IEC JTC 1/SC 41

Le [comité d'étude national ISO/IEC JTC1/SC 41](#), dédié à la normalisation dans le domaine de l'*Internet of Things* (IoT) et des technologies connexes, s'est réuni le jeudi 7 novembre 2019 pour préparer la 6ème réunion plénière du [sous-comité ISO/IEC JTC 1/SC 41](#) qui aura lieu à Saint-Pétersbourg, en Russie, du 18 au 22 novembre 2019.

A cette occasion, le Dr. Shyam Wagle, chargé de mission au sein du GIE ANEC et président du comité d'étude national (NMC), a donné un aperçu global des projets en cours dans ce sous-comité et présenté les propositions émises par les différents organismes nationaux qui participeront à cette réunion plénière.



Les questions de «trustworthiness» au cœur de la dernière réunion plénière ISO/IEC JTC 1 dédiée à la normalisation des Technologies de l'Information

Le comité technique ISO/IEC JTC 1, dédié à la normalisation des Technologies de l'Information tenait sa réunion plénière du 4 au 8 novembre 2019 à New Delhi. Pour cette occasion, l'ILNAS, qui assure la présidence de ce comité technique stratégique au niveau national, a représenté le Luxembourg.

La création d'un nouveau groupe de travail dédié à la normalisation des aspects de trustworthiness a été l'un des temps forts de cette réunion. La réunion plénière du [comité technique de normalisation ISO/IEC JTC 1](#) constitue l'un des événements phares pour la normalisation des TIC au niveau international.



Réunion plénière imminente pour le comité technique ISO/TC 307 « Blockchain and distributed ledger technologies »

Le [comité d'étude national \(NMC\) ISO/TC 307](#) s'est réuni le 25 octobre 2019 pour discuter des avancées normatives récentes en matière de *Blockchain* et préparer la participation du

Luxembourg à la réunion plénière du comité technique lié, qui aura lieu en Inde du 18 au 22 novembre 2019.

Le Dr. Jean Lancrenon, chargé de mission au sein du GIE ANEC et président du NMC ISO/TC 307, représentera le Luxembourg à cette occasion.

Lors de cette réunion, les travaux des différents groupes de travail du [comité technique ISO/TC 307](#) ont été abordés, notamment [le projet ISO/TS 23635 Guidelines for governance](#) sur la gouvernance des *blockchains* et des registres distribués et [le projet ISO/TR 3242 Use cases](#) sur les cas d'étude pertinents.



Retour sur la réunion internationale du comité technique de normalisation ISO/IEC JTC 1/SC 38 « Cloud Computing and Distributed Platforms »

Le [comité d'étude national de normalisation \(NMC\) dédié au Cloud Computing](#) s'est réuni le lundi 28 octobre au sein des locaux de l'ILNAS afin de faire le point sur la dernière réunion plénière du sous-comité technique de normalisation ISO/IEC JTC 1/SC 38 - *Cloud Computing and Distributed Platforms*.

Les délégués nationaux en normalisation inscrits dans ce sous-comité international ont pu découvrir et échanger sur les avancements et les possibles contributions aux nouveaux projets de normalisation concernant le *Cloud Computing* menés par le JTC 1/SC 38. La réunion plénière du sous-comité technique international de normalisation [ISO/IEC JTC 1/SC 38](#), en charge du développement des normes internationales pour le *Cloud Computing*, a été organisée du 16 au 20 septembre 2019 à Stockholm, en Suède.

Tour d'horizon du domaine normatif



L'Internet des objets média va décoller avec une nouvelle série de Normes internationales

L'Internet des objets a révolutionné notre monde en rendant les objets du quotidien connectés, intelligents et interactifs. Avec l'Internet des objets média, il en ira de même pour les média vidéo et audio. [...] La série de Normes internationales [ISO/IEC 23093](#) sur l'Internet des objets média élaborée par l'ISO et l'IEC (Commission électrotechnique internationale) fournit les exigences et le langage commun permettant aux dispositifs, applications et services média de travailler ensemble, en définissant une architecture et des spécifications pour le flux efficace des données entre les objets média.

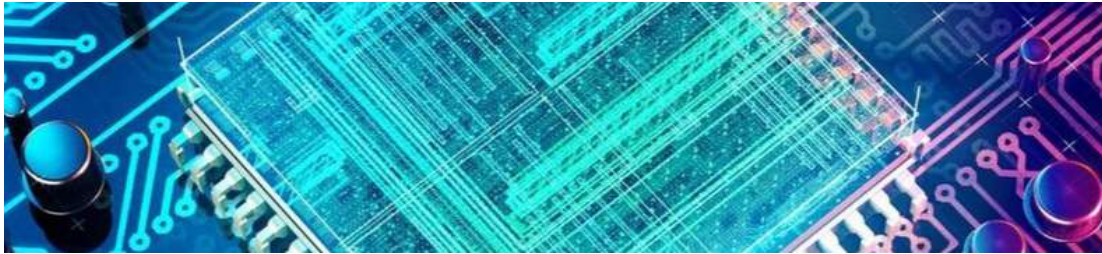
source www.iso.org



Retour en vidéo sur l'ETSI IoT Week 2019

Retour en vidéo sur l'ETSI IoT Week qui se tenait du 21 au 25 octobre 2019. Apprenez en plus sur cet événement devenu incontournable pour toute personne impliquée dans le l'internet des objets (IoT) et découvrez l'importance des normes pour les déploiements de services IoT et oneM2M.

source www.etsi.org



L'ETSI normalise une nouvelle plate-forme sécurisée pour l'Internet des objets, la 5G et les secteurs sensibles en termes de sécurité

La confiance et la confidentialité, ainsi que les aspects de coût et de flexibilité, sont des éléments cruciaux pour la sécurité de nombreuses applications dans le monde numérique actuel. Pour relever ce défi, le comité technique ETSI/TC SCP (*Smart Card Platform*), qui a normalisé les générations précédentes de cartes SIM, travaille sur une toute nouvelle plate-forme de sécurité appelée *Smart Secure Platform* (SSP). Le comité ETSI est heureux de dévoiler les trois premières spécifications techniques nécessaires au lancement de cette nouvelle plate-forme de sécurité.

source www.etsi.org

Agenda

ETSI - Smart cities and communities - Standardization to meet citizen and consumer requirements

11/12/2019 - Le comité technique ETSI/TC HF (*Human Factors*) élabore actuellement un rapport technique donnant un aperçu de la normalisation existante et nécessaire pour tout ce qui concerne les besoins des habitants ou des visiteurs de villes ou communautés intelligentes. Le rapport formulera des recommandations sur la manière dont la situation actuelle peut être améliorée. Le projet de rapport sera présenté lors de cette réunion et les résultats des discussions seront pris en compte lors de la préparation de la version finale du rapport et des recommandations.

ETSI - Webinar: ETSI new Smart Secure Platform for IoT, 5G, and security-sensitive sectors

19/12/2019 - Ce webinar a pour objectif de présenter les principaux concepts à la base de la nouvelle plate-forme sécurisée *Smart Secure Platform* (SSP) développée par l'ETSI. Il reviendra sur cette technologie et sur l'écosystème qui en bénéficiera.

[Sécurité & Santé](#)

[Métrologie](#)

[Accréditation & Notification](#)

[Confiance numérique](#)

[Normes & Normalisation](#)

[Propriété intellectuelle](#)

[Libre circulation et surveillance du marché](#)

Qui sommes-nous ?

Institut Luxembourgeois de la Normalisation, de l'Accréditation, de la Sécurité et Qualité des produits et services

1, avenue du Swing - Southlane Tower I
L-4367 Belvaux
Grand-Duché de Luxembourg

Contact

Tél. : (+352) 247 743 70

Fax : (+352) 247 943 70

E-mail : anec@ilnas.etat.lu

[Modifier votre abonnement](#)

[Désabonnez-vous](#)

The logo for ILNAS, with 'IL' in yellow and 'NAS' in blue, set against a dark blue background.



Tous droits réservés © Newsletter - portail-qualite.lu