

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

AVRIL 2019

A LA UNE



**De nouveaux diplômés pour le
certificat universitaire « Smart ICT
for Business Innovation »**

Une nouvelle promotion du [certificat universitaire « Smart ICT for Business Innovation »](#) s'est récemment achevée. Développé par l'ILNAS, en collaboration avec l'Université du Luxembourg, le certificat universitaire est un programme de formation continue qui permet aux professionnels du secteur des Technologies de l'Information et de la Communication (TIC) de se spécialiser dans les domaines des *Smart ICT* (ex. : *Internet of Things*, *Big Data*, *Cloud Computing*, etc.), en tirant notamment profit des connaissances offertes par la normalisation technique, afin de développer des projets professionnels innovants.

Actualités



[Retour sur la réunion plénière du comité technique ISO/IEC JTC 1/SC 38 « Cloud Computing and Distributed Platforms »](#)

Le *Cloud Computing* offre de nombreuses possibilités aux organisations qui l'adoptent (agilité, accessibilité, la disponibilité du service, etc.) mais des facteurs tels que le manque de clarté dans les éléments de mesure et de facturation pour l'utilisation des services, l'interopérabilité ou la portabilité, limitent encore son usage et son adoption par le marché. Dans ce cadre, le sous-comité technique de normalisation [ISO/IEC JTC 1/SC 38 « Cloud Computing and](#)



[Un nouveau projet de norme pour mieux appréhender les risques liés à l'intelligence artificielle](#)

L'intelligence artificielle (IA) est de plus en plus utilisée par les organisations, qui sont confrontées à de nouveaux risques, portant par exemple sur la fiabilité ou la sécurité de leurs systèmes IA. Le projet de norme internationale ISO/IEC 23894, *Artificial Intelligence -- Risk management*, récemment initié par le sous-comité [ISO/IEC JTC 1/SC 42 Artificial Intelligence](#) a pour objectif d'aider les organisations à mieux appréhender ces risques.

Distributed Platforms » travaille activement au développement de normes répondant à ces problématiques en vue de favoriser l'attrait du *Cloud Computing* pour les entreprises.



La nouvelle norme internationale ISO/IEC 20546 permet d'encadrer le vocabulaire utilisé dans le domaine des Big Data

Le sous-comité de normalisation ISO/IEC JTC 1/ SC 42 Intelligence Artificielle vient de publier la norme ISO/IEC 20546 *Information technology -- Big data -- Overview and vocabulary* qui encadre le vocabulaire utilisé autour de la technologie *Big Data* afin d'assurer une communication claire et de favoriser la compréhension des termes relatifs au domaine par toutes les parties intéressées.



170.000+ REFERENCES

MULTILINGUE - EN - FR - DE



Nouvelles stations de lecture ILNAS

L'ILNAS dispose désormais de deux nouvelles stations de lecture qui permettent à toute personne intéressée de naviguer sur le catalogue électronique et de consulter gratuitement toutes les normes disponibles dans l'[e-Shop](#).

Tour d'horizon du domaine normatif



Nouvelle publication ISO/IEC

Dans notre monde hyperconnecté, les Technologies de l'Information et de la Communication (TIC) ont pris une place prépondérante à tous les niveaux de notre vie. Les Normes internationales aident les organisations à comprendre les TIC en fournissant des outils et des méthodologies qui favorisent l'interopérabilité, la sécurité et l'innovation. L'ISO et l'IEC les ont répertoriées dans leur dernière publication, téléchargeable [ici](#).

source www.iso.org



Le Sommet sur l'intelligence artificielle de l'ETSI met les choses en perspective

Avec près de 200 participants de divers secteurs, le sommet a réuni des représentants de milieux universitaires, de l'industrie, de gouvernements du monde entier et de la Commission européenne.

L'événement a tout particulièrement permis de définir clairement ce qu'est l'Intelligence Artificielle (IA) et de démystifier certains des mots complexes à la mode entourant l'IA, de *machine learning*, à *neural networks* et *automation*.

source www.etsi.org

Agenda

Formation (FR) "Délégué national en normalisation au Luxembourg"

28/05/2019 - L'ILNAS propose cette formation pour donner toutes les informations pratiques nécessaires au travail de délégué en normalisation.

Formation (FR) "Normalisation dans le secteur des Technologies de l'Information et de la Communication"

06/06/2019 - L'ILNAS propose cette formation pour approfondir la matière normative dans le secteur des Technologies de l'Information et de la Communication (TIC).

Formation (EN) "Délégué national en normalisation au Luxembourg"

18/06/2019 - L'ILNAS propose cette formation pour donner toutes les informations pratiques nécessaires au travail de délégué en normalisation.

[Sécurité & Santé](#)

[Normes & Normalisation](#)

[Métrologie](#)

[Propriété intellectuelle](#)

[Accréditation & Notification](#)

[Libre circulation et surveillance du marché](#)

[Confiance numérique](#)

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](#)

ILNAS

