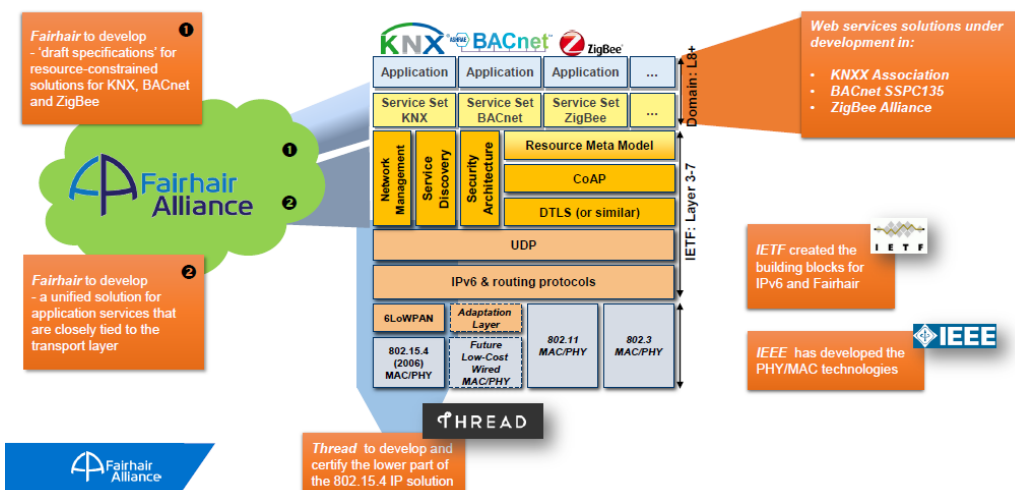


Communiqué de Presse

BACnet et KNX ensemble.

L'évolution d'Internet connaît un rythme très soutenu et sa mise à jour demande à tous les participants aux réseaux IP comme BACnet et KNX de partager l'infrastructure réseau du bâtiment, intégrant les services WEB et IPV6. Ainsi, il doit y avoir une évolution par conception pour ces sujets, incluant une compatibilité ascendante des installations BACnet et KNX. C'est la vision et le travail de BACnet et KNX au niveau mondial. En même temps, il faut donner la réponse à l'évolution d'Internet, notamment pour les couches basse du système OSI de communication. Ces tâches ont été confiées à l'ALLIANCE FAIRHAIR et THREAD GROUP. L'ALLIANCE FAIRHAIR réunit des constructeurs informatiques, des constructeurs de CVC et du monde de l'éclairage. Leurs cibles d'évolutions sont : BACnet, KNX et ZIGBEE. THREAD GROUP développe la cohabitation avec le monde d'Internet pour la couche basse. La répartition des tâches est présente dans l'image ci-dessous.



À propos de KNX

L'association KNX est le créateur et propriétaire de la technologie KNX – le STANDARD mondial pour toutes les applications dans le domaine de la domotique et de l'immoctique, allant du contrôle de l'éclairage, la commande des stores, aux systèmes variés de sécurité, de ventilation, de chauffage, de climatisation, de surveillance, d'alarme, de contrôle de l'eau, de gestion d'énergie, de mesure ainsi que les appareils électroménagers, audio et bien d'autres encore. KNX est le standard mondial pour le contrôle de la maison et du bâtiment avec un outil unique de 3 mise en service et de conception indépendant du fabricant, avec un ensemble complet de média de communication supporté (TP, PL, RF et IP) ainsi qu'un ensemble complet de modes de configuration supportés (système et mode facile). KNX est reconnu comme standard européen (CENELEC EN 50090 et CEN EN 13321-1) et international (ISO/IEC 14543-3). Ce standard s'est établi grâce à plus de 25 années d'expérience sur le marché mais aussi grâce à ses prédécesseurs EIB, EHS et BatiBUS. Plus de 400 entreprises membres dans le monde entier présentes dans le domaine des applications ont plus de 7.000 produits certifiés KNX dans leurs catalogues. L'association KNX dispose également d'accords de partenariat avec plus de 48 000 installateurs dans plus de 135 pays. www.knx.org

Contact Presse France :

Amel KARIM : amel.karim@infocom-industrie.fr

INFOCOM industrie

Tél. : 04 72 33 65 98

Novembre 2016