Club de la sécurité de l'information français

Présentation du CLUSIF

WHAT SORT OF THING IS THE INTERNET OF THINGS ?

LA VAGUE IOT DÉFERLE SUR LA 4ÈME RÉVOLUTION INDUSTRIELLE :
SOMMES-NOUS PRÊTS À RELEVER LE DÉFI ?

Thierry Matusiak
Architecte - Division Sécurité IBM
Membre actif du Clusif
thierry_matusiak@fr.ibm.com
LinkedIn : https://fr.linkedin.com/in/thierrymatusiak

Club de la sécurité de l'information français

Le CLUSIF

- Association de professionnels de la sécurité de l'information
  - Lieu d'échange
  - Mise en commun d'expertises
  - Réflexions au service d'une Sécurité des Systèmes d'Information efficace
  - Plus de 300 sociétés membres, réparties parmi 15 secteurs d'activité
    - 660 adhérents
    - 48% d'Offreurs / 52% d'Utilisateurs

- Réunit les CLUSIR et les CLUSI
  - Associations autonomes
  - Relaient les actions du CLUSIF dans les régions et à l'international

Club de la sécurité de l'information français

Les activités de l'association

- Groupes de travail
  - Echanges et rédaction de documents (e.g. livre blanc, guide de bonnes pratiques)
  - 12 groupes de travail actifs en 2017 : cyberassurance, systèmes industriels, menaces informatiques et pratiques de sécurité (MIPS), panorama de la cybercriminalité, applications mobiles, internet des objets, sécurité numérique au quotidien, signature électronique, GDPR, tableaux de bords de sécurité…

- Publications mises à disposition (gratuitement) sur le site web du CLUSIF

- Conférences
  - 5 conférences thématiques par an
  - 18 Janvier 2018 : Panorama de la Cybercriminalité
  - 28 Juin 2018 : Étude « Menaces informatiques et pratiques de sécurité en France »

Un espace unique dédié aux RSSI

- L'Espace RSSI du CLUSIF, un lieu d'échange privilégié
  - Réservé aux Responsables Sécurité Informatique - entreprises privées et secteur public (hors fournisseurs de solutions ou de services de sécurité)
  - Plus de 150 personnes inscrites
  - Réunions mensuelles
  - Echange de savoir-faire et de retours d'expériences
    - Problématiques rencontrées
    - Solutions mises en œuvres
    - Nouvelles normes
    - Nouvelles réglementations et obligations juridiques
  - Interventions ponctuelles d'organismes institutionnels

Club de la sécurité de l'information français

L'esprit d'échange en action c'est aussi :

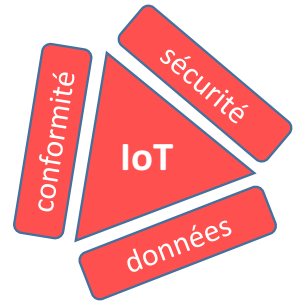
- Des partenariats ponctuels avec d'autres associations
  - AMRAE : Bilan financier des incidents de sécurité
  - CESIN : Grand Prix du RSSI
  - Cyberlex : Publication récente d'un vade-mecum sur les obligations juridiques liées au SI

- Des ateliers thématiques présentant produits et solutions de sécurité
  - Outils de chiffrement
  - Threat Intelligence
  - Etc.

Club de la sécurité de l'information français

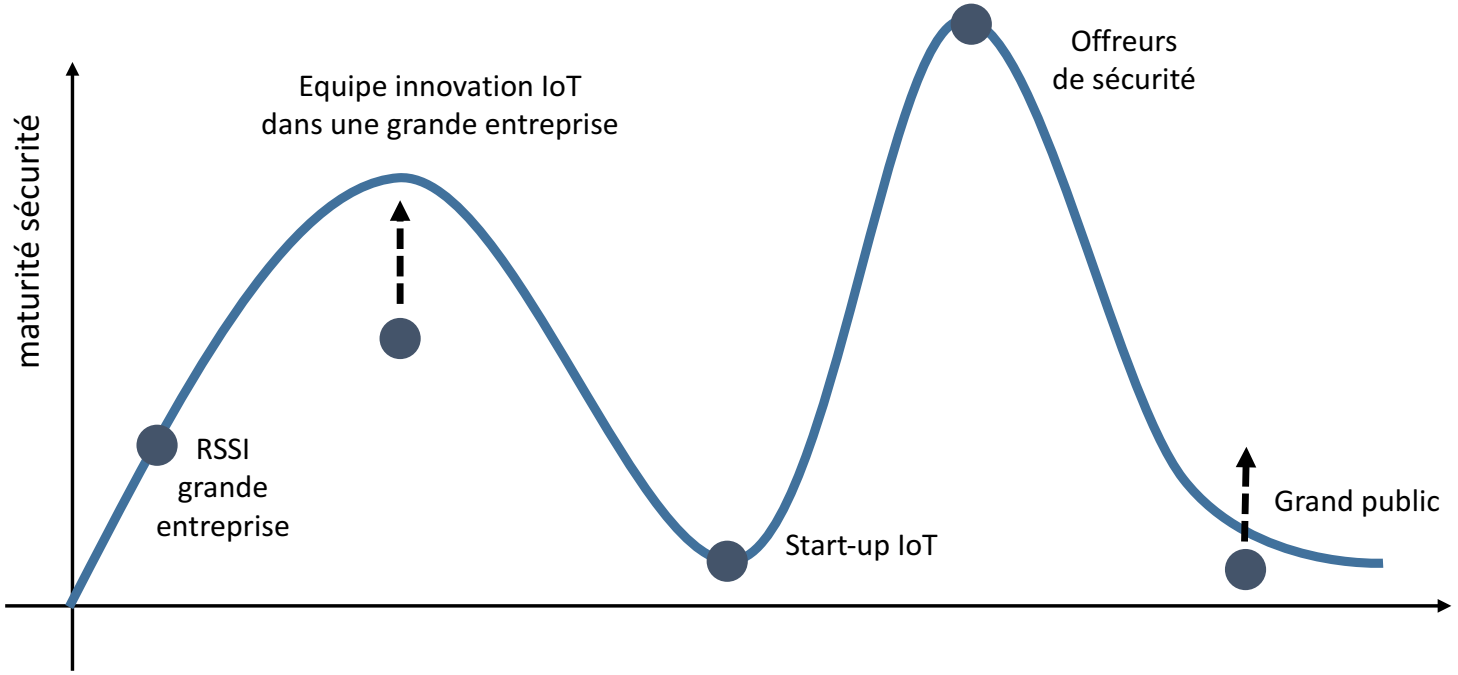
Groupe de travail : Internet des objets

- Groupe de travail lancé en Septembre 2017
  - Un certain nombre de prédictions inquiétantes se sont déjà révélées fondées avec l'IoT
  - Usages variés, contraintes de coût, Time-To-Market, intérêts divergents
  - Approche coordonnée difficile : acteurs logiciels, fabricants, ergonomes ou encore marketing…
- Axes de travail
  - Gestion de l'héritage et de la dette technique (quoi faire des objets déjà déployés)
  - Problématique des mises à jour (par qui, comment, quand…)
  - Comment anticiper l'explosion à venir du nombre d'objets
  - Comment pirater un objet connecté ? (un bon vecteur de sensibilisation)
  - Collecte des données et respect de la vie privée
  - Qui est responsable en cas de problème avec un objet connecté ?
- 3 dimensions principales
  - Données : Collecte / Stockage / Big Data
  - Sécurité opérationnelle : Objet lui-même / Communication / Infrastructure / Plateforme métier
  - Réglementation : Conformité / Responsabilités / *Privacy*



Groupe de travail : Internet des objets

- Premier constat : une sensibilisation et une maturité à la sécurité très variables



Club de la sécurité de l'information français

Pour plus d'information :

- www.clusif.fr

- CLUSIF
  11 rue de Mogador
  75009 Paris
  secretariat@clusif.fr
  Tél : 01 53 25 08 80

Prochains rendez-vous

18 Janvier 2018 : Panorama de la Cybercriminalité

28 Juin 2018 : Étude « Menaces informatiques et pratiques de sécurité en France »