

Lyon, 23 janvier 2017

La Métropole de Lyon en position de leader européen sur la cybersécurité des systèmes industriels et urbains

Au regard du poids économique du secteur de la sécurité sur Lyon, et des attentes des citoyens sur le sujet, la sécurité a été mise au centre du programme de développement économique de la Métropole.

Le diagnostic réalisé par l'OPALE (Agence d'Urbanisme) sur la filière sécurité ainsi que les échanges avec les acteurs du territoire ont fait ressortir un positionnement spécifique de la Métropole sur la **sécurité des systèmes industriels et urbains**. Ce positionnement est d'autant plus légitimé par le fait que l'aire urbaine lyonnaise est la première aire urbaine industrielle de France avec 136 200 emplois.

« Outre les questions de souveraineté, il est urgent de se mobiliser pour prendre la place de leader au niveau européen sur ce marché (des systèmes industriels et urbains). La Métropole de Lyon réunit l'ensemble des atouts pour y arriver ! », a soutenu David Kimelfeld, Vice-Président de la Métropole de Lyon en charge du développement économique.

Pour relever les défis liés à la cybersécurité des systèmes industriels et urbains (industrie connectée, smart building, réseaux de transport, smart grid, IoT industriel...), la Métropole de Lyon s'est associée à de grands noms de l'industrie, des PME et des start-up pour promouvoir ce thème majeur. De cette rencontre est né **le premier collectif en Europe dédié à la cybersécurité des systèmes industriels et urbains**.

Ce consortium réunit des fabricants d'équipements, notamment des entreprises de l'automatisme (Siemens, Schneider, Alstom, Sorhea), des éditeurs de solutions (Sentryo, ESI Group, Cybersprotect, Stormshield), des intégrateurs (Automatisme et Industrie, EKIUM, Assystem, Axians, Actemium), des acteurs globaux de la cybersécurité (ATOS, Thales), un CESTI (CEA Leti), et des opérateurs de systèmes industriels et urbains.

La vocation de ce collectif est de :

- Fédérer les acteurs industriels de la cybersécurité des systèmes industriels et urbains sur la Métropole de Lyon ;
- Informer les opérateurs de systèmes industriels sur les menaces et les solutions déjà existantes ;
- Favoriser la montée en compétences de l'ensemble des acteurs ;
- Échanger et partager des informations, bonnes pratiques, retours d'expériences... ;
- Promouvoir notre savoir-faire en vue de renforcer le leadership européen sur la Cybersécurité des systèmes industriels ;
- Soutenir le développement international des entreprises ;
- Développer des capacités de traitements aux incidents de sécurité ;
- Proposer des outils mutualisés, notamment une plateforme pour tester et valider des solutions de cybersécurité des systèmes industriels (test d'architectures, test d'intégration de solutions,...).

Le collectif travaille déjà sur plusieurs projets avec le soutien des services de l'État (ANSSI et DIRECCTE Auvergne-Rhône-Alpes).

La sécurité est une thématique transversale (sécurité des données, des infrastructures, des véhicules, des équipements, des personnes...), qui devient de plus en plus un enjeu stratégique pour les entreprises, les personnes et les territoires.

Le marché de la sécurité en France est en pleine mutation et pleine évolution. Il devrait croître de plus de 5% par an d'ici 2020 ; la croissance devrait être tirée par l'électronique (+6%/an) et la cybersécurité (+10,6%/an)¹.

Le secteur de la sécurité sur la Métropole de Lyon représente aujourd'hui plus de 26 300 emplois et dispose de nombreux atouts :

- la présence d'organismes publics nationaux et internationaux (le siège d'Interpol, le bureau de l'OMS en charge du règlement sanitaire international, l'École nationale supérieure de la police, le laboratoire de la police scientifique...);
- des formations universitaires et centre de recherche, tels que le master sécurité intérieure de l'Université Lyon 3 ou le Mastère sécurité informatique de l'INSA...;
- un tissu d'entreprises qui fournissent des solutions de sécurité constitué de grands groupes (Thalès Services, Sogeti, Orange Business Services, Atos, Schneider, Siemens...) et de nombreuses PME regroupées pour certaines au sein du cluster EDEN ;
- des sociétés éditrices de solutions de cybersécurité (Cyberprotect, Stromshield, FPC Ingénierie, Sentryo, Prim'X...), notamment pour les systèmes industriels ;
- des spécialistes de la protection et de la surveillance (Sorhea, Foxstream, Anaveo...);
- des services privés de sécurité (Byblos, Artemis, Securitas France, Prosegur...);
- des entreprises ou structures emblématiques consommatrices de solution de sécurité (EDF, AREVA, Sanofi ...);
- un événement international dédié aux technologies de la sécurité : le forum Technology Against Crime (Forum TAC).

¹ Source : étude PIPAME commandée par le SGDSN, la Direction Générale des Entreprises du ministère de l'Économie (DGE) et le ministère de l'Intérieur.