

Information Presse

28 juin 2017

Challenge Start-up : programmation pour l'usine digitale du Groupe Volkswagen

- Six start-ups internationales conçoivent des solutions pratiques pour l'organisation de l'usine digitale
- Projet conjoint du Groupe Volkswagen et Siemens PLM Software
- Les lauréats mettent leurs idées et leurs résultats en application avec le concours de Volkswagen et de Siemens

Six start-ups provenant de six pays ont passé 24 heures à programmer des solutions logicielles innovantes pour l'organisation de l'usine digitale. Elles ont présenté leurs idées à des représentants de Volkswagen et de Siemens à l'occasion de la conférence sur l'usine digitale organisée par le Groupe. Les solutions les plus prometteuses feront ensuite l'objet d'un essai d'intégration dans l'architecture système de Siemens et d'une mise en œuvre chez Volkswagen.

Dans le cadre du Challenge Start-up, les jeunes entrepreneurs ont passé deux jours (25 et 26 juin) à travailler sur des projets de digitalisation en collaboration avec des experts système de Siemens PLM Software et des utilisateurs de Volkswagen. Originaires d'Allemagne, d'Autriche, de Pologne, des Pays-Bas, d'Israël et des États-Unis, les start-ups avaient 24 heures pour produire des solutions à l'application qui leur avait été attribuée et pour préparer une présentation. Hier, elles ont présenté leurs projets devant un jury composé d'experts de Volkswagen et de Siemens.

« La digitalisation sera une composante essentielle de la production dans nos usines de demain. C'est pour cela que nous avons décidé de réunir de jeunes entreprises créatives et des experts de Volkswagen et de Siemens dans le cadre du Challenge Start-up. L'objectif est de réussir à développer des solutions innovantes pour la digitalisation de la production. Il nous semble particulièrement prometteur de combiner les capacités d'innovation des start-ups et l'expertise technologique de PLM Software. Cette manière de procéder nous permettra d'intégrer des solutions provenant de petites entreprises dans un groupe d'envergure mondiale comme le Groupe Volkswagen », explique Frank Jelich, Responsable du groupe de travail sur l'usine digitale.

« Nous sommes ravis d'organiser le Challenge Start-up avec un partenaire aussi prestigieux que le Groupe Volkswagen, ajoute Zvi Feuer, vice-président en charge des logiciels des techniques de production chez Siemens PLM Software. Grâce à ce travail conjoint, les start-ups découvrent les enjeux de la production chez Volkswagen tout en explorant les avantages des solutions de PLM pour l'usine digitale. La situation est gagnant-gagnant pour tous. »