

Red Hat et Eurotech contribuent à l'émergence de passerelles IoT ouvertes

Red Hat et Eurotech annoncent le lancement d'un nouveau projet Open Source dédié à la gestion des passerelles chargées de créer un pont avec l'Internet des Objets. Une initiative sous licence Open Source, placée sous l'égide de la Fondation Eclipse.

Le projet **Eclipse Kapua** est une plate-forme d'intégration Cloud reprenant le code source d'Everyware Cloud IoT, une solution signée Eurotech. Elle permettra d'administrer les passerelles IoT, de la connectivité à la configuration, en passant par la gestion du cycle de vie des applications.

La société avait précédemment livré le code source de son Everyware Software Framework (ESF) à la Fondation Eclipse, afin de former le projet de framework Java pour passerelle IoT **Eclipse Kura**.

Red Hat et Eurotech comptent travailler de concert à l'évolution de ces deux projets, via un mode de développement collaboratif et l'intégration d'autres solutions Open Source, comme **Apache Camel, ActiveMQ ou Drools**.

Une passerelle IoT RHEL + JBoss

Eurotech annonce également l'adoption de la plate-forme Red Hat au sein de sa passerelle IoT **ReliaGate 20-26**. Une série de machines basées sur des puces embarquées Intel.

Elles seront animées par l'OS **RHEL 7** et l'offre middleware **JBoss** (dont la solution d'intégration JBoss Fuse), avec bien entendu comme framework IoT **ESF**.

À lire aussi :

[Red Hat accélère sur les conteneurs](#)

[Girl Develop It veut féminiser le monde de la programmation](#)

[Red Hat France : « nous sommes dans une dynamique extrêmement positive »](#)