

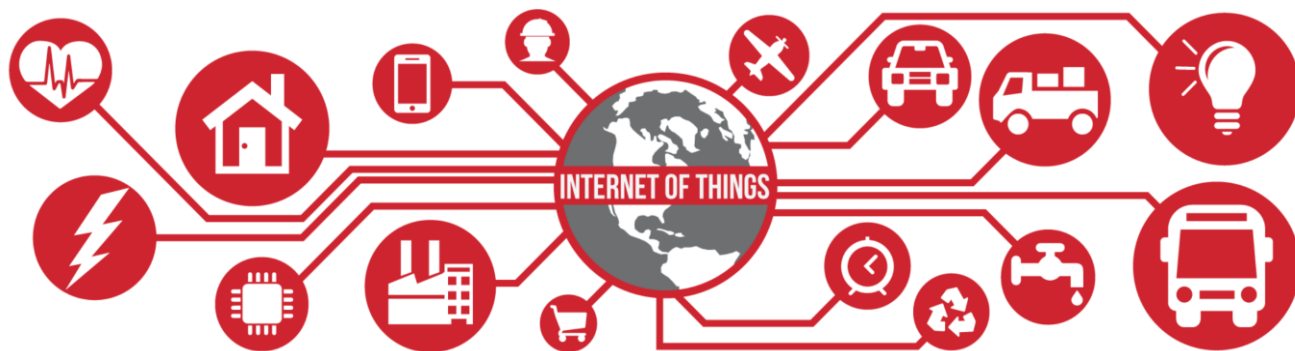
INVITAȚIE

IoT pentru industrie: Studii de Caz Reale și Aplicabilitate

Internetul Lucrurilor (sau în engleză *Internet of Things*) este un concept care pune în evidență faptul că orice dispozitiv electronic se poate conecta la Internet pentru a colecta, genera sau face schimb de informații, având astfel o aplicabilitate extinsă.

În multe industrii, costurile cu energia electrică reprezintă frecvent al doilea cel mai mare cost operațional, însă energia este greu de monitorizat, iar fluctuațiile de energie pot avea un impact negativ asupra întregii linii de producție. Totuși, majoritatea companiilor nu dispun de sisteme eficiente de măsurare și instrumente de modelare și/sau instrumente de performanță și de management pentru a optimiza consumul de energie în activitățile de producție, cu atât mai puțin în timp real la nivelul întregii linii de producție. De regulă, fiecare echipament dispune la momentul achiziției de un software "personalizat" dar, de cele mai multe ori, acesta nu permite vizualizarea compactă a datelor colectate de la întreaga linie de producție. Astfel, datele, deși accesibile, sunt greu de înțeles ori de vizualizat și lipsite de valoare predictivă pentru incidente.

În acest context, DeviceHub.net va susține în data de **6 noiembrie 2015**, între orele **11:30 - 13:30**, la **TechHub Bucharest**, workshop-ul **IoT pentru industrie: Studii de Caz Reale și Aplicabilitate** în cadrul căruia vor fi prezentate **soluții și proiecte concrete de aplicații IoT** din diferite industrii precum industria producătoare, telecom, agricultură, transport, energie regenerabilă etc., menite să răspundă problemelor prezentate anterior.



Astfel, industria de pretutineri se poate bucura acum de un nivel fără precedent de vizibilitate al liniei de producție precum și a tuturor operațiunilor din fabrică, beneficiind nu numai de colectarea și analiza datelor de la dispozitive utilizând o interfață unică, ci și de generarea instantă de rapoarte inteligente la nivel de fabrică. Managerii din fabrici pot avea acum acces la date cum ar fi eficiența echipamentelor, eficiența liniei de producție, alertare în cazul unui incident din orice locație smd.

Workshop-ul este **gratuit** și se adresează tuturor producătorilor, fabricilor și jucătorilor din industria echipamentelor electrice ori a automatizărilor sau din domeniile conexe, integratorilor de sistem, instituțiilor publice, precum și dezvoltatorilor interesați să beneficieze de avantajele oferite de adoptarea unor soluții de Internetul lucrurilor la nivel de business sau individual.

Înscrierea se realizează online, prin completarea formularului disponibil [aici](#).

Vă așteptăm!