**In editia a 2-a a conferintei open source MOSS 2016 punem accent pe dispozitive, securitate si interactiune**

ANIS organizeaza a doua editie a conferintei tehnice [Make Open Source Software - MOSS 2016](http://mossconf.ro/) in data de 23 martie la Hotel Novotel.

Evenimentul va fi deschis de **Kris Buytaert - Consultant Linux & Open Source, Inuits**, care va vorbi despre colaborare - intre dezvoltatori si utilizatori, intre devs si ops, intre oameni si dispozitive.   
Va fi urmat de **Bogdan Ripa - Product Director, Vector Watch** care va povesti despre cum se dezvolta aplicatii pentru Vector Watch si ce inseamna dezvoltare de stream-uri de catre terti.

Editia aceasta aduce in plus laboratoare practice a cate 2 ore fiecare**:**

* **How to create Java Bindings** (Andrei Vasiliu) – Laboratorul va acoperi modalitati de generare de cod JNI pentru biblioteci moderne C ++, expunand astfel bibliotecile native in Java. Veti afla despre Java Virtual Machine si modul in care permite inserarea codului in timpul rularii.
* **How to turbocharge your software delivery with Docker** (Sorin Peste) – Docker va permite sa proiectati ciclul de dezvoltare a aplicatiilor, testarea si distribuirea si sa il gestionati cu o interfata consistenta de utilizator. De asemenea, Aplicatiile Docker ruleaza oriunde - pe hardware sau in Cloud.
* **How to evaluate the security of cloud applications using open source tools** (Adrian Furtuna) **–** Trainerul va informa participantii despre diferitele arhitecturi cloud, implementarile de aplicatii si va discuta suprafata de atac pentru aplicatii in cloud cu ajutorul distributiei Kali Linux.  
  Multiple exercitii de descoperire a vulnerabilitatilor vor fi realizate pe un mediu de testare dedicat: o aplicatie de Internet Banking gazduita in Cloud (dezvoltata special pentru astfel de training-uri).

Pasionatii de tehnologii open source sunt invitati la prezentari si discutii tehnice aprofundate despre dezvoltarea de aplicatii mobile, aplicatii pentru echipamente hardware integrate (embedded), compresii pentru mobil, implementare de solutii hibride in cloud, monitorizarea aplicatiilor, sisteme integrate pentru dispozitive IoT si securitate cibernetica. Agenda detaliata este disponibila pe situl evenimentului - <http://mossconf.ro/agenda/>.

Pentru a creste gradul de interactiune, TechHub Bucharest va asigura o zona de live coding si co-working - **Live Coding Lounge powered by TechHUB** – in cadrul careia vor fi expuse proiecte de interes pentru specialistii prezenti.

Pentru a incuraja cat mai multi studenti sa interactioneze in comunitatea open source colaboram cu Facultatea de Automatica pentru a oferi studentilor oferte de bilete si reduceri substantiale, de pana la 70%.   
De asemenea, pentru companiile care doresc sa inscrie mai multe persoane sunt disponibile pachete de grup cu discount. Biletele se pot achizitiona online, direct de pe site: <http://mossconf.ro/register/>.

**MOSS 2016** este organizat cu sprijinul sponsorilor: Intel Romania Software Development Center, Microsoft Romania si EventLink360.

**Premiile** pentru cele mai bune prezentari sunt acordate de Adobe Romania si iMedicare.

**Comunitati**: TechHub Bucharest, DevAcademy, Girls in Tech, Girls who Code, OWASP, DroidCon Romania, theHack.biz, Jademy