



14 giugno 2012

16.30 - 19.30

AULA MAGNA - FACOLTÀ ARCHITETTURA

Via Corte d'Appello, 87 - Cagliari



Servizi Location-Based e Internet delle Cose

Relatori

Davide Carboni

CRS4

Sistemi di navigazione indoor, ore 16:30

I sistemi di navigazione indoor rappresentano applicazioni di sicuro interesse per una vasta gamma di utenti di: musei, centri commerciali, ospedali, campus universitari, tutti luoghi potenzialmente interessati a fornire sistemi di navigazione a supporto della fruizione dei propri servizi. Tuttavia, in ambienti interni il segnale GPS non è sempre disponibile e ciò determina la ricerca di sistemi alternativi che funzionino in assenza di segnale. *Roodin* è un sistema di navigazione indoor che funziona in assenza di segnale GPS mediante le dotazioni dei moderni smartphone.

**Antonio Pintus
Andrea Piras**

CRS4

Paraimpu, ore 17:30

Il Web degli oggetti (Web of Things) è una prospettiva di sviluppo di Internet in cui oggetti fisici interagiscono con altri oggetti e persone attraverso la Rete. Le applicazioni di questa tecnologia sono notevoli e riguardano la domotica avanzata, l'automazione industriale, l'infomobilità, il monitoraggio energetico ed ambientale, l'e-health, le installazioni artistiche e ludiche. *Paraimpu* è un social tool ideato per permettere agli utenti della Rete di connettere, condividere, usare e far interagire oggetti, servizi e dispositivi in modo da dar vita ad applicazioni personalizzate.



Seguici su:

www.facebook.com/crs4fb

www.twitter.com/crs4research

Contatti:

carole.salis@crs4.it

Info e registrazione:

www.crs4.it

