

## Premio miglior articolo all'RNDM 2016

18 Settembre 2016

Marco Savi, ricercatore post-doc presso l'Unità Future Networks (FuN) di FBK CREATE-NET, ha ricevuto il premio Best Paper Award all'ottava edizione dell'IFIP/IEEE International Workshop on Resilient Networks Design and Modeling (RNDM), che si è tenuto ad Halmstad, Svezia, dal 13 al 15 settembre 2016.

L'articolo premiato, dal titolo "Virtual Network Function Placement For Resilient Service Chain Provisioning" i ci autori sono Marco Savi e Ali Hmaity, il dott. Francesco Musumeci, il Prof. Massimo Tornatore e il Prof. Achille Pattavina, approfondisce argomenti di resilienza nel settore della virtualizzazione delle funzioni di rete (NFV) e del Service Chaining.

In particolare, l'articolo studia diversi approcci per fornire resilienza in caso di errori nella NFV e apparecchiature di rete (ad esempio, single-link, single-node e single-node/ errori di collegamento) quando più Funzioni di rete virtuali (VNFs) vengono messe in rete e collegate tra di loro per fornire servizi eterogenei.

L'RNDM è un workshop di riferimento nel settore del design e modeling di reti affidabili e tratta importanti argomenti tra cui la resilienza del centro dati, la resilienza della rete del futuro (Future Internet resiliency), la gestione delle survivable cloud-ready networks, ecc.

## **LINK**

https://magazine.fbk.eu/it/news/premio-miglior-articolo-allrndm-2016/

## **TAG**

- #CREATE-NET
- #modeling
- #network
- #resilient networks design and modeling
- #virtual network function