FONDAZIONE BRUNO KESSLER
MAGAZINE

Facilitare la trasformazione digitale in Africa grazie alle iniziative WAZIUP e WAZIHUB

14 Maggio 2018

Nuova piattaforma d'innovazione aperta basata su big-data e Internet delle Cose nell'Africa sub-sahariana, col coordinamento del centro CREATE-NET

WAZIUP è un progetto congiunto Unione Europea-Africa per lo sviluppo delle tecnologie IoT in Africa.

"Wazi" è una parola swahili per "aprire": WAZI-UP apre nuove tecnologie di Internet delle Cose per le nazioni dell'Africa. Sviluppa IoT all'avanguardia, comunicazioni economicamente convenienti e tecnologie di big data per le esigenze dei paesi in via di sviluppo.

Breve corso di formazione di successo sulla prototipazione rapida in Ruanda in collaborazione con ACEIoT (Centro di eccellenza africano per l'Internet delle cose).

WAZIUP ha organizzato un corso breve di prototipazione rapida su applicazioni IoT in Ruanda in collaborazione con ACEIoT. La cerimonia di apertura è stata organizzata dal ministero delle ITC

del Ruanda e ha visto la presenza di importanti attori quali l'iniziativa SmartAfrica, Smart City Innovation, Ruwanda Development Board e altri enti fondatori internazionali. L'intero evento ha avuto grande successo. Il breve corso si è tenuto dal 23 al 27 aprile 2018.

È stato un corso di formazione di 5 giorni in cui a 40 studenti provenienti da 5 paesi africani di vaira forma[illegible] individuare problemi sociali che potrebbero esser

Agli studenti è stato chiesto di realizzare un prototipo basato su tecnologie WAZIUP ed essi, in 3 giorni, sono riusciti a sviluppare ben 9 prototipi iniziali IoT e dare un contributo all'innovazione sociale. Gli studenti che hanno completato con successo il corso hanno conseguito un certificato.

WAZIHUB – Kick-off (Uganda): un progetto per creare un ecosistema di business Open IoT in Africa

Venerdì 4 maggio, WAZIHUB, un programma d’innovazione tramite Internet delle Cose (IoT) è stato lanciato a Kampala, in Uganda, quali soluzione collaborativa per la soluzione di problemi e un approccio innovativo per favorire la creazione di prodotti e servizi IoT.

Il programma WAZIHUB Accelerator offre alle startup e agli imprenditori IoT capacità tecniche e di business tramite bootcamp, seminari, growth hacking e workshop.

WAZIHUB offre supporto specifico alle startup che completano il nostro programma di accelerazione per adattare la piattaforma open source di IoT-Big data alla replicazione di prima applic e PMI high-tech in ambito IoT di prossima gener

-
-

Il club IoT WAZIUP di Cotonou, Repubblica del Benin, celebrerà il 12 maggio la Giornata internazionale su Arduino.

Sarà realizzata un'attività gratuita di creazione di un oggetto connesso con arduino alle 9:00 GMT a Blolab, in Benin.

WAZIUP è finanziato dal programma UE H2020 R & I (H2020-ICT-2015), accordo di sovvenzione H2020-ICT-687607.

Il progetto è coordinato dall'Unità di ricerca Open IoT del centro CREATE-NET di FBK.

Contatti:
CREATE-NET research center at FBK
Via Cascata 56D
38121 Povo
Trento (Italy)

Coordinatore del progetto:

ue.kbf(ta)mihara

LINK

https://magazine.fbk.eu/it/news/facilitare-la-trasformazione-digitale-in-africa-grazie-alle-iniziative-waziup-e-wazihub/

TAG

- #Africa
- #industriadigitale
- #iot
- #open innovation

VIDEO COLLEGATI

- https://www.youtube.com/watch?v=sf7SRVEChbY

MEDIA COLLEGATI

- Sito del progetto: https://waziup.eu/

AUTORI

- Giancarlo Sciascia