

COMUNICATO STAMPA

Bolzano, 12 novembre 2024

Maratona dell'innovazione digitale al NOI Techpark

90 giovani talenti hanno sviluppato soluzioni digitali per sei aziende locali e la Croce Bianca in sole 24 ore

Bolzano, 12 novembre 2024 – Alle ore 15 di venerdì 8 novembre è iniziato ufficialmente il NOI Hackathon SFSCON Edition. Più di 30 team composti da software developer e creativi si sono riuniti al NOI Techpark, pronti a lavorare ininterrottamente, per 24 ore, sulle sfide proposte da sette aziende e istituzioni locali. Tra le aziende supporter erano presenti ACS Data Systems, Gruber Logistics, Konverto, Markas, Telmekom e Systems, insieme alla Croce Bianca, alla ricerca di soluzioni digitali innovative. I risultati sono stati sorprendenti: dalla pianificazione dei soccorsi ottimizzata con l'intelligenza artificiale a una gaming app per sensibilizzare la popolazione sull'ambiente, fino a un chatbot per automatizzare la comunicazione con i fornitori.

L'hackathon è stato organizzato in collaborazione con la **Fondazione Cassa di Risparmio di Bolzano** nell'ambito di **SFSCON**, la conferenza internazionale dedicata al Software Libero che si è tenuta presso il NOI Techpark. Centinaia di sviluppatori e sviluppatrici, persone esperte di dati, aziende e start-up provenienti da tutta Europa si sono riuniti per due giorni per confrontarsi su tendenze, tecnologie e innovazioni nel mondo Open Source. Più di 90 di loro hanno accettato la sfida della **maratona di programmazione di 24 ore**, creando soluzioni digitali su misura per le aziende e le istituzioni partecipanti.

Il team "Infinity Sharp" ha sviluppato per **ACS Data Systems** una soluzione per la profilazione e l'interazione con i clienti utilizzando intelligenza artificiale, visione artificiale e sensori, migliorando così la personalizzazione dei contenuti pubblicitari e l'interazione. Per **Gruber Logistics** è stato creato un chatbot basato sull'intelligenza artificiale, chiamato "Routebot", in grado di automatizzare la comunicazione con i fornitori, riducendo il carico di lavoro del personale. Il team "Untrashed" ha accettato la sfida di **Konverto**, ideando una gaming app che stimola gli utenti a mantenere puliti gli spazi pubblici segnalando e raccogliendo i rifiuti, promuovendo la consapevolezza ambientale. "WKonnect" ha invece lavorato per **Systems** e la **Croce Bianca**, automatizzando la pianificazione e l'ottimizzazione delle rotte dei soccorsi grazie all'IA, migliorando l'efficienza delle risorse umane e riducendo i tempi di risposta. Il team vincitore della sfida di **Markas**, "Mopify", ha progettato un sistema di tracciamento in tempo reale degli strumenti di pulizia usando RFID e microcontroller. Infine, il team "Horus" ha superato la sfida di **Telmekom** presentando uno scanner di rete capace di identificare dispositivi e vulnerabilità all'interno di una rete.

Per visualizzare le proprie idee o realizzare componenti per le loro soluzioni, i partecipanti hanno potuto utilizzare il **laboratorio di prototipazione Maker Space** del NOI Techpark. Una combinazione di software e hardware, ormai sempre più richiesta anche nella quotidianità aziendale. **Tutte le informazioni, le sfide, i progetti e i team del Hackathon sono disponibili su hackathon.bz.it.**

NOI AG / S.P.A.
A.-VOLTA-STR. 13A
VIA A. VOLTA, 13A
I-39100 BOZEN / BOLZANO
T +39 0471 066 600
INFO@NOI.BZ.IT
NOI.BZ.IT

PRESSEKONTAKT
MARION EGGER
T +39 0471 066 629
PRESS@NOI.BZ.IT