

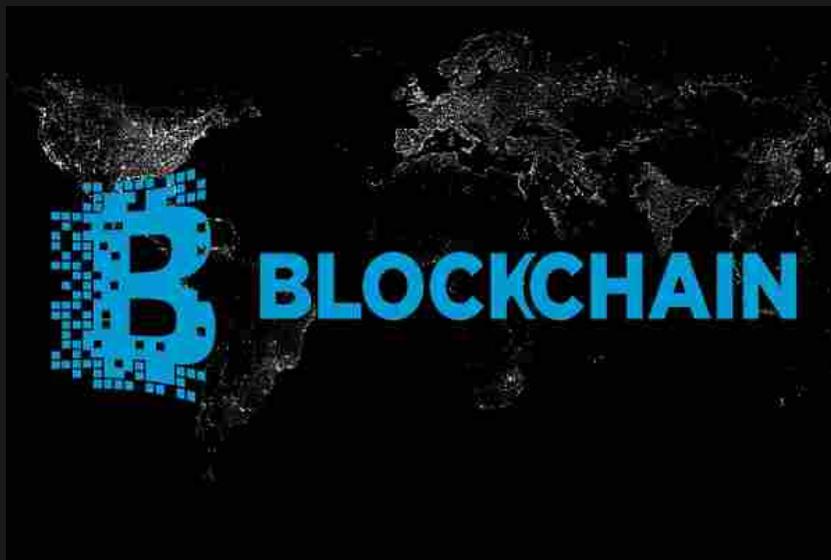


Home > Tecnologie > Blockchain

Health Checker: la nuova soluzione InfoCert basata su blockchain

Da Redazione BitMAT - 18/05/2020

La soluzione gestisce le autocertificazioni digitalizzate dei dipendenti con il wallet DIZME



InfoCert presenta Health Checker, una nuova soluzione mobile basata su tecnologia blockchain e progettata per supportare aziende e organizzazioni nella gestione del rientro in sede del personale in linea con l'evolversi delle misure per l'emergenza sanitaria.

Health Checker, integrandosi nelle policy organizzative aziendali, consente la gestione totalmente in digitale e conforme alle norme sulla privacy di autocertificazioni a valore legale: con queste i dipendenti – ad ogni accesso nei locali aziendali – dichiarano l'assenza di sintomi da COVID-19 oltre all'esposizione ad eventuali fattori di rischio (es. contatto con situazioni di possibile contagio).

Publicità

Newsletter

Iscriviti alla Newsletter per ricevere gli aggiornamenti dai portali di BitMAT Edizioni.

Iscriviti Adesso

BitMATv - I video di BitMAT

La nuova soluzione è fruibile attraverso l'app di **DIZME**, il digital wallet per l'identità digitale basata su tecnologia blockchain e sul framework SOVRIN, la fondazione non profit – di cui InfoCert è Founding Steward – che, a livello internazionale, ha l'ambizioso obiettivo di diffondere la self-sovereign identity, ovvero una identità digitale distribuita e auto-gestita da parte di ciascun cittadino.

DIZME è stata realizzata in collaborazione con eTuitus, spinoff dell'Università di Salerno partecipata da InfoCert: in particolare, per quanto riguarda Health Checker, eTuitus, specializzata in blockchain e data security, si è occupata della realizzazione dell'app e del backend. Inoltre ha gestito la fase di test dell'app in collaborazione con PrivacyLab, società leader nell'offerta di soluzioni e servizi per la consulenza e la formazione nell'ambito della gestione del GDPR e parte di **Warrant Hub – Tinexta Group**. PrivacyLab ha messo a disposizione la sua competenza specifica in tema di privacy e, in aggiunta, distribuirà la soluzione attraverso la sua rete di partner sul territorio nazionale.

La tutela dei dati raccolti con Health Checker deriva anche dalla natura della piattaforma DIZME che, proprio perché basata sulla tecnologia distribuita SSI (Self-Sovereign Identity), garantisce che tutte le informazioni restino sotto il totale controllo dell'utente e non possano essere condivise se non dietro sua espressa autorizzazione.

*“Health Checker è uno strumento capace di supportare le imprese nella gestione delle necessità organizzative non solo in questa fase dell'emergenza ma anche in futuro grazie alla capacità di DIZME e della tecnologia blockchain di evolvere e rispondere a uno scenario in mutazione – afferma **Andrea Chiozzi**, CEO di PrivacyLab. La flessibilità della piattaforma, infatti, non pone limiti allo sviluppo di un ecosistema di applicazioni e servizi, basati su credenziali verificabili e certificate e sull'attribuzione di indicatori di rischio. Ad esempio, per differenziare le modalità di accesso degli utenti a specifici ambienti”.*

Come funziona Health Checker

Dopo aver scaricato sul proprio smartphone l'app DIZME, disponibile gratuitamente su Apple Store e su Play Store, il dipendente crea il proprio account scegliendo il nome utente e inserendo l'email, certificata immediatamente tramite l'invio di un codice. Poi procede a caricare il documento di identità e a scattare un selfie. InfoCert – quale Trust Service Provider – verifica la corrispondenza con la foto del documento e certifica l'identità del dipendente.

Da questo momento, a ogni accesso in sede, il dipendente potrà effettuare il check-in in piena autonomia: l'utente accede all'app DIZME per inquadrare il QR Code identificativo della sede e proseguire, attraverso una procedura guidata, alle verifiche necessarie ed obbligatorie per concludere il check-in e ottenere l'idoneità all'ingresso.

Le idoneità verificate confluiscono in un database sicuro. In ottemperanza al principio di minimizzazione dei trattamenti dei dati, previsto dal GDPR, in esso non viene salvata



ReStart in Green FORUM –
Alessandro Bratti
04/05/2020



ReStart in Green FORUM – Luca
Marchesi
04/05/2020



ReStart in Green FORUM – Angelo
Merlin
04/05/2020



ReStart in Green forum –
DIALOGHI PER LA
RICOSTRUZIONE
01/05/2020

Publicità

Mercati e Nomine



Var Group acquista il
51% di INFOLOG
software per la logistic
Redazione BitMAT - 14/05/2020



CyberArk acquisisce
Idaptive
Redazione BitMAT - 14/05/2020



Cesar Cernuda è il
nuovo Presidente di
NetApp
Redazione BitMAT - 14/05/2020

Publicità

nessuna informazione aggiuntiva pre-COVID, evitando all'azienda di dover aggiungere ulteriori attività di compliance. Il database è integrabile con i sistemi di gestione del personale di ciascuna azienda, per poter essere consultato e gestire le dichiarazioni.

Uno sguardo al futuro: verso la patente di immunità

InfoCert ha già adottato Health Checker per il proprio personale e ha anche sottoscritto accordi con alcune strutture sanitarie sul territorio nazionale per sottoporre a test sierologico i dipendenti, in modo che possano caricare tale Credential sul wallet DIZME prima del ritorno in ufficio.

Allo stesso modo, non appena disponibile, anche la tanto auspicata patente di immunità potrà diventare una Credential certificata presente sul wallet DIZME, consentendo alle aziende, ma non solo, di attivare politiche di gestione differenziate del personale.

InfoCert, a testimonianza del suo impegno in prima linea, è parte della **Covid Credentials Initiative**, un'iniziativa promossa da oltre 60 aziende a livello internazionale con l'obiettivo di definire uno standard globale per la futura patente di immunità.



TAGS Blockchain DIZME Health Checker Infocert

Articolo precedente

Sicurezza dei dati, il chiodo fisso dei professionisti IT

Prossimo articolo

Connect to Learn: nasce Ericsson Educate



App & Device



Dynabook presenta la rinnovata serie Portégé X

Redazione BitMAT - 13/05/2020



Lenovo presenta i nuovi ThinkPad E14 ed E15

Redazione BitMAT - 12/05/2020



Surface Go 2, Surface Book 3 e Surface Headphones 2: prezzi e caratteristiche

Redazione BitMAT - 06/05/2020

I più letti



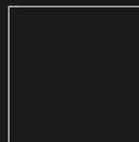
Automazione e Digital Marketing: come favorire la ripresa delle aziende?

Redazione BitMAT - 13/05/2020



Credenziali compromesse? Il 43% degli italiani non sa verificarlo

Redazione BitMAT - 14/05/2020



Insurance: dilaga la mentalità da millennial tra consumatori di tutte le età

Redazione BitMAT - 15/05/2020

Previsioni 2020

 **Redazione BitMAT**
<https://www.bitmat.it/>
BitMAT Edizioni è una casa editrice che ha sede a Milano con una copertura a 360° per quanto riguarda la comunicazione rivolta agli specialisti dell'Information & Communication Technology.



Articoli correlati

Di più dello stesso autore



TTG 15 MARZO 2020: Agcom e la nuova direttiva per l'e-commerce



Blockchain: sempre più italiani sanno cos'è, ma pochi la usano



Aste Immobiliari online più sicure grazie alla Blockchain

