



BLOCKCHAIN, CORONAVIRUS - COVID-19

LA BLOCKCHAIN GESTISCE L'IDENTITA' DIGITALE ED AIUTA IL BACK TO WORK DOPO LA PANDEMIA COVID-19 .

YOUR_DIGITAL_VOICE! - 1 AGOSTO 2020



INDICE DEGLI ARGOMENTI PRINCIPALI DELL'ARTICOLO

- 1 Come funziona Health Checker
- 2 Uno sguardo al futuro: verso la patente di immunità

COVID-19 e gestione del back-to-work: con InfoCert, la [tecnologia blockchain](#) è al servizio delle imprese Utilizzo del wallet DIZME per le autocertificazioni digitalizzate dei dipendenti. In futuro, tra le Credential, potrà esserci anche la patente di immunità

► Sei vuoi aumentare il fatturato della tua Azienda non farti scappare questa OCCASIONE e [CLICCA QUI](#) Ora!

*InfoCert (Tinexta Group), la più grande Certification Authority a livello europeo, annuncia **Health Checker**, una nuova soluzione **mobile** basata su **tecnologia** blockchain che, con l'evolversi delle misure per l'emergenza sanitaria **COVID-19**, è in grado di supportare aziende e organizzazioni nella gestione del rientro in sede del personale.*

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).

*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.

»»» Per approfondire clicca qui: [Il ministro digitale di Taiwan dichiara che la blockchain è una priorità assoluta per la nazione](#)

*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.

»»» [Per approfondire clicca qui: Fondazione Tron si impegna a "collaborare" con le autorità di regolamentazione giapponesi](#)

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 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.

»»» [Per approfondire clicca qui: Anche l'INPS \(hackerato?\) è stato vittima dell'effetto Coronavirus](#)

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.