



Komunikat prasowy Billon Group

Billon zapisuje na blockchainie certyfikaty ochrony przed koronawirusem

W II kwartale 2021 r. na rynek brytyjski trafi aplikacja oparta na blockchainie stworzonym przez Billon. Będzie ona przechowywać i udostępniać certyfikaty potwierdzające wyniki testów i szkoleń dotyczących ochrony przed koronawirusem, pozwalając służbie zdrowia na lepsze działanie w czasie pandemii.

(Warszawa/Londyn, 19 stycznia 2021 r.) Spółka Billon Group Ltd. wspólnie z dostawcą cyfrowych rozwiązań zdrowotnych [CCube Solutions](#) wprowadzi na rynek brytyjski aplikację wykorzystującą technologię blockchain do umożliwienia personelowi medycznemu pracy w miejscach narażonych na obecność wirusa COVID-19. Aplikacja będzie przechowywać w rozproszonym rejestrze certyfikaty potwierdzające przejście specjalistycznych szkoleń chroniących przed zarażeniem wirusem, umożliwiając ich posiadaczom pracę w miejscach szczególnego ryzyka, takich jak szpitale, czy domy opieki. Rozwiązanie trafi na rynek w Wielkiej Brytanii w drugim kwartale tego roku.

Dyrektor zarządzający CCube Solutions, **dr Vijay Magon**, komentuje: „Podczas pandemii personel medyczny musi sprawnie przemieszczać się między różnymi placówkami tam, gdzie jest najbardziej potrzebny. Konieczność okazywania papierowych dokumentów potwierdzających kompetencje i prawo dostępu do krytycznych obszarów zajmuje jednak czas i rodzi niepotrzebne komplikacje. Technologia stworzona przez Billon doskonale rozwiązuje ten problem, dlatego cieszymy się, że możemy być partnerami”.

Użytkownicy aplikacji będą mogli ją wykorzystać do przechowywania dokumentów wymaganych do pracy, jak np. certyfikat ukończenia szkolenia z używania odzieży i sprzętu ochronnego, i udostępniania ich pracodawcy lub stronie trzeciej, wyświetlając po prostu kod QR. Posiadacze certyfikatów będą mogli swobodnie przemieszczać się między miejscami pracy, a pracodawcy będą mieli pewność, że ich personel może pracować bezpiecznie. Same dokumenty zapisane są w rozproszonym rejestrze Billon, co daje im odporność na podrobienie i chroni prywatność użytkowników w sposób trudny do osiągnięcia za pomocą tradycyjnej technologii.

Wojtek Kostrzewa, prezes grupy Billon, komentuje: „Wdrożenie z CCube Solutions to dopiero pierwsze wykorzystanie technologii Billon do tego, aby ludzie jak najszybciej wrócili do normalności. Posiadając wiarygodne i bezpieczne certyfikaty odporności na wirusa, będą mogli znów swobodnie poruszać się w miejscach takich jak szpitale, biura, czy lotniska. Nasze rozwiązanie gwarantuje bezpieczeństwo danych osobowych i autentyczność dokumentu”.

Wykorzystanie technologii blockchain umożliwia bezpieczne przechowywanie i zabezpieczenie certyfikatów przed dostępem niepowołanych osób oraz ochronę dokumentów przed fałszerstwami. Certyfikaty są powiązane z tożsamością ich posiadaczy i nie mogą być jednostronnie modyfikowane. W przypadku wprowadzenia nowych wymogów bezpieczeństwa mogą być natychmiast aktualizowane, pozwalając na weryfikację, kto w danym momencie może pracować w szpitalu. Możliwość udostępnienia cyfrowych dokumentów bez potrzeby osobistego kontaktu zmniejsza obciążenia administracyjne i ułatwia powrót do pracy przy jednoczesnym zachowaniu społecznego dystansu.



W rozproszonym rejestrze Billon można zapisać również inne dokumenty, umożliwiające powrót do normalności po pandemii, np. negatywny wynik testu na COVID-19, czy potwierdzenie zaszczepienia się. Możliwość szybkiej i pewnej weryfikacji odporności na koronawirusa i wynikających z tego faktu przywilejów będzie milowym krokiem w bezpiecznym powrocie gospodarki i społeczeństwa do normalności.

Billon zdobył fundusze na rozwój rozwiązania dzięki uczestnictwie w programie organizowanym przez brytyjską agencję rządową Innovate UK. Najpierw w czerwcu zeszłego spółka [zgarnęła 50 tys. GBP](#) na zbudowanie prototypu platformy do przechowywania certyfikatów związanych z COVID-19 w rozproszonym rejestrze. Prototyp spełnił oczekiwania organizatorów konkursu, dzięki czemu [Billon dostał kolejny zastrzyk kapitału](#) w wysokości blisko 330 tys. GBP. Fintech podzielił się z nim z brytyjską firmą The Gekko Group, która odpowiada za stworzenie samej aplikacji.

Z zapisywania dokumentów w strukturze blockchain, co umożliwiła technologia Billona, mogą też korzystać wystawcy innych świadectw zawodowych, edukacyjnych, dyplomów, licencji, zaświadczeń i wszelkich innych cennych dokumentów. W Polsce do firm i instytucji, które stosują blockchain Billona do przechowywania i publikowania dokumentów, należą już [Biuro Informacji Kredytowej](#), [Tauron](#), [Syneriz](#) oraz [Polska Sekcja IEEE](#).

O CCube Solutions

CCube Solutions specjalizuje się w dostarczaniu rozwiązań do elektronicznego zarządzania dokumentami i treścią oraz przepływu pracy. Klientami firmy są szpitale, władze lokalne, organy ścigania i sektor prywatny. Systemy zarządzania informacjami CCube Solutions spełniają potrzeby wszystkich instytucji publicznych i prywatnych, które potrzebują uzyskać i zarchiwizować informacje za naciśnięciem jednego przycisku i dostarczyć je wszystkim, którzy ich potrzebują, w dowolnym czasie.

Więcej informacji na stronie www.ccubesolutions.com

O Billonie

Billon uwolnił potencjał blockchajna, tworząc nową, wydajną i skalowalną technologię rozproszonego rejestru (distributed ledger technology - DLT) dla biznesu. Połączyliśmy w ramach jednego systemu transakcje walutami narodowymi, zapisywanie dokumentów i zarządzanie tożsamością. Rozwiązaliśmy przeszkody uniemożliwiające masowe wdrożenia innych protokołów blockchain, a nasza technologia obsługuje już rozwiązania w zakresie oprogramowania dla banków, programów motywacyjnych i lojalnościowych, mikropłatności oraz zarządzania dokumentami i tożsamością zgodnego z RODO. Dzięki temu dajemy biznesowi niezbędne narzędzia do cyfrowej transformacji, wykorzystania cyfrowych trendów oraz natychmiastowych i intuicyjnych transferów pieniężnych, zwłaszcza w czasach pandemii COVID-19 i jej skutków dla gospodarki.

Billon został założony w Wielkiej Brytanii w 2015 r. na bazie wcześniejszego projektu badawczego z Polski. Jego rozwój został wsparty przez liczne granty R&D, w tym pochodzące z ramowego programu UE Horyzont 2020. Dziś w swoich biurach w Londynie i Warszawie zatrudnia międzynarodowy zespół ponad 80 osób. Firma posiada licencję wydawcy pieniądza elektronicznego, wydaną przez FCA w Wielkiej Brytanii i przez KNF w Polsce. We wdrożeniu swojej technologii Billon pracuje z wiodącymi na danym rynku partnerami biznesowymi, takimi jak Biuro Informacji Kredytowej w Polsce, Raiffeisen Bank International w Austrii, czy FIS w Stanach Zjednoczonych.

Więcej informacji na stronie www.billongroup.com



Kontakt dla mediów:

Maciej Józefowicz, Head of PR & Communication, maciej.jozefowicz@billongroup.com, tel. 608 325 796