



Komunikat prasowy Billon Digital Services

Zespół Szkół Prywatnych w Katowicach będzie korzystać z cyfrowych dyplomów na blockchainie

(Warszawa/Katowice, 7 lipca 2021 r.) Zespół Szkół Prywatnych w Katowicach podpisał umowę ze spółką Billon Digital Services z grupy kapitałowej Billon na świadczenie usługi cyfrowych dyplomów. Uczniowie szkół zespołu - Prywatnej Szkoły Podstawowej "Szkoła jak Dom", Prywatnej Szkoły Podstawowej Complex of Silesian International Schools i Prywatnego Liceum Ogólnokształcącego im. Melchiora Wańkowicza - otrzymają odporne na fałszerstwa cyfrowe kopie świadectw przechowywane w systemie blockchain.

*- Prowadzę zespół szkół od 1990 r. Żeby móc się rozwijać, musieliśmy podejmować kolejne wyzwania. Byliśmy jedną z pierwszych placówek edukacyjnych w Polsce z certyfikatem ISO oraz pierwszą na Śląsku organizującą międzynarodową maturę - IB. W trakcie pandemii COVID-19 skutecznie posługiwaliśmy się elektronicznymi narzędziami. Skoro świat zmierza w kierunku cyfrowym, teraz wdrażamy kolejne rozwiązanie, odpowiadające obecnym czasom - mówi **Jolanta Kałuża**, założycielka i dyrektorka Zespołu Szkół Prywatnych w Katowicach.*

Rozwiązanie Billon oferuje bezpieczeństwo i wygodę korzystania z cyfrowych dokumentów dla szkół, uczniów, jak i wszystkich osób zainteresowanych ich autentycznością. Administracja szkoły może w ciągu kilku sekund zapisać plik PDF w postaci danych rozproszonych na blockchainie. Uczniowie będą mogli pobrać plik w dowolnym czasie i miejscu na swój komputer lub urządzenie mobilne. Rozwiązanie umożliwi na weryfikację posiadania dyplomu w pełni cyfrowo, bez konieczności korzystania z papierowych dokumentów, co ma znaczenie w warunkach pandemii koronawirusa i konieczności ograniczenia fizycznych kontaktów.

*- Usługa cyfrowych dyplomów na blockchainie oferowana przez Billon stanowi idealne uzupełnienie do drogi innowacyjności, jaką w ciągu 30 lat przeszedł Zespół Szkół Prywatnych. Dla uczniów może być to bardzo ciekawy pierwszy kontakt z technologią blockchain, która w ciągu kilku najbliższych lat może stać się częścią ich codziennego życia - mówi **Jacek Pikul**, członek zarządu Billon Digital Services.*

Ze względu na pandemię COVID-19 i dla usprawnienia całego procesu umowa została podpisana podpisem elektronicznym. Dostawcą podpisu kwalifikowanego i pieczęci elektronicznej dla Billona była firma EuroCert.

*- Gratulujemy stronom umowy wdrożenia innowacyjnego rozwiązania i proaktywnego podejścia do zawierania umów na odległość, coraz częstszego w czasach upływających pod znakiem życia gospodarczego i zabezpieczeń pandemicznych. Cieszymy się, że EuroCert mógł ułatwić zawarcie umowy w sposób wygodny dla stron - powiedział **Damian Borkowski**, Business Development Manager w EuroCert*

System rozwinięty przez Billon stanowi bezpieczną alternatywę dla konwencjonalnych metod elektronicznego zarządzania poufnymi dokumentami i danymi. W odróżnieniu od innych rozwiązań blockchainowych technologia Billona nie przechowuje w rozproszonej formie jedynie kryptograficznych odwołań do dokumentów (skrótów hashowych), a kompletne dokumenty. W trakcie publikacji ich treść podlega dekompozycji i rozproszeniu po węzłach blockchain, stając praktycznie niemożliwą do niepowołanego



usunięcia bądź modyfikacji. Dyplom zapisany w strukturze blockchain może być pobrany i odczytany jedynie przez osobę dysponującą unikalnym kluczem.

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 cyfrowe dyplomy swoim absolwentom będzie wydawać Politechnika Świętokrzyska. Do firm i instytucji, które stosują blockchain Billona do przechowywania i publikowania dokumentów, należą również [Biuro Informacji Kredytowej](#), [Tauron](#), [Syneriz](#) oraz [Polska Sekcja IEEE](#).

O Billonie

Billon uwolnił potencjał blockchaina, 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