informatyka śledcza
Piotr Wichrań
[redacted]
kom.: [redacted]
e-mail: biuro@wichran.pl

Warszawa, 16 maja 2023 roku

OPINIA PRYWATNA
Z ZAKRESU INFORMATYKI ŚLEDCZEJ

na zlecenie: SoCap Bonus Sp. z o.o. , [redacted]

Dokument ten powstał w oparciu o przekazany materiał w postaci opisu definicji oraz opisu funkcjonalnego aplikacji SoCap token, informacji dostępnych na stronie usługodawcy: https://socapbonus.com oraz opinii prawnej z dnia 15 lutego 2023r w przedmiotowej sprawie.

KOMPETENCJE

Autor opinii jest specjalistą z zakresu informatyki. Ukończył w 1993r. uczelnię techniczną w Warszawie, gdzie uzyskał tytuł magistra inżyniera. Doświadczenie oraz wiedzę praktyczną z zakresu technik informatycznych posiadł podczas pracy na stanowiskach technicznych. Dalsze doświadczenie w powyższym zakresie zdobywa nadal w ramach prowadzonej działalności gospodarczej - firma Informatyka Śledcza Piotr Wichrań oraz jako biegły sądowy z zakresu informatyki z listy Prezesa Sądu Okręgowego Warszawa-Praga w Warszawie. Autor dzielił się swoją wiedzą prowadząc wykłady z obszaru zagadnień dotyczących dowodów elektronicznych na podyplomowych studiach kierunek Prawo dla Wydziału Prawa i Administracji na Uniwersytecie Kardynała Stefana Wyszyńskiego oraz Wyższej Szkoły Finansów i Zarządzania w Warszawie. Jest też trenerem z obszaru CyberSecurity w Asseco Academy.

INFORMATYKA ŚLEDCZA
Piotr Wichrań
[redacted]-500 Pieseczno
NIP: 845-114-46-13, REGON: 790729516

Wykonał: mgr inż. Piotr Wichrań
Informatyka Śledcza Piotr Wichrań, [redacted]
kom. [redacted] e-mail. biuro@wichran.pl

ZADANIA OPINII

Na podstawie danej definicji oraz opinii, w oparciu o swoją wiedzę i doświadczenie, należy stwierdzić, czy SoCap Token jest usługą. Opinia dotyczy analizy usługi SoCap token posiadającej cechy smart contract, umożliwiającego zautomatyzowany dostęp do aplikacji SoCap Wallet.

PRZEBIEG BADAŃ oraz WNIOSKI

1. W przedmiotowej sprawie został przekazany następujący opis usługi:
   "SoCap – usługa będąca programem komputerowym stanowiąca smart kontrakt (ang. smart contract, inaczej: inteligentny kontrakt, inteligentna umowa) wykorzystujący technologie BNB Smart Chain, która jest protokołem przeznaczonym do cyfrowych umów, ich automatycznej weryfikacji, egzekwowania negocjacji lub dokumentowaniu prawnie istotnych zdarzeń zgodnie z warunkami tychże umów, oparty na technologii ERC-20, dzięki której poprzez zakodowane w nim warunki posiada wskazane funkcjonalności (dotyczy pkt 2, strona 2)."

2. Zgodnie z ogólnodostępnym na portalach webowych w sieci Internet opisem programu, należy zwrócić uwagę, że SoCap Token jest **usługą** będąca oprogramowaniem komputerowym stanowiącą funkcjonalnie smart contract (ang. smart contract: inteligentny kontrakt) wykorzystujący technologie BNB Smart Chain, która jest protokołem przeznaczonym do cyfrowych umów, ich automatycznej weryfikacji, egzekwowania negocjacji lub dokumentowaniu prawnie istotnych zdarzeń zgodnie z warunkami tychże umów, oparty na technologii ERC-20, używany w inteligentnych kontraktach.
   W tej usłudze zakodowane w nim warunki posiadają wskazane funkcjonalności:

   - Funkcja zdarzenie {Approval}
   - Funkcja {TotalSupply} SoCap
   - Funkcja wyświetlania {IERC20-balanceOf} i {IERC20-transfer}.
   - Funkcja {decimals()}
   - Funkcja Adres odbiorcy {recipient}
   - Funkcja {AmountSend}
   - Funkcja transferFrom()
   - Funkcja {transferOwnership}.
   - Funkcja modyfikator {onlyOwner}

INFORMATYKA ŚLEDCZA
Piotr Wichrań
[redacted] Płaseczno
NIP: 845-114-46-33, REGON: 790729516

Wykonał: mgr inż. Piotr Wichrań
Informatyka Śledcza Piotr Wichrań, [redacted]
kom. [redacted] e-mail. biuro@wichran.pl

3. W związku z powyższym, biorąc pod uwagę opis wskazanych funkcjonalności niniejszej opinii, przekazanie SoCap token, jako oprogramowania służącego do zautomatyzowania proces udzielenia dostępu do aplikacji SoCap Wallet, należy traktować jako świadczenie usługi.

INFORMATYKA ŚLEDCZA
Piotr Wichrań
ul. Strumykowa 23, 05-500 Piaseczno
NIP: 845-114-46-33, REGON: 790729516

Opinię wykonał
mgr inż. Piotr Wichrań