

Zaawansowany podpis elektroniczny (AES): karta zgodności

Poziom podpisu, przechowywanie dowodów i hosting

Aktualizacja: 12 października 2026

Poziom podpisu

Zaawansowany podpis elektroniczny w rozumieniu art. 26 rozporządzenia (UE) nr 910/2014 (eIDAS). Opiera się na czterech poniższych wymogach.

- 1 Jednoznacznie powiązany z podpisującym: w przeglądarce podpisującego generowana jest osobista para kluczy i wystawiany jest certyfikat właściwy dla tego podpisu.
- 2 Identyfikacja podpisującego: osobisty link do podpisu wysłany e-mailem, a następnie jednorazowy kod przesłany SMS-em na jego telefon. Dwa odrębne kanały.
- 3 Pod wyłączną kontrolą podpisującego: klucz prywatny nie podlega eksportowi i nigdy nie opuszcza jego przeglądarki.
- 4 Każda późniejsza zmiana jest wykrywalna: zawartość dokumentu jest zabezpieczona podpisanym skrótem SHA-256 i znacznikiem czasu RFC 3161.

Dostarczane dowody

Do każdego podpisanego dokumentu dołączany jest certyfikat dowodowy: zdarzenia ze znacznikiem czasu (otwarcie, otrzymany kod, podpis), adres IP, numer certyfikatu i odcisk dokumentu.

Przechowywanie

Podpisane dokumenty i ścieżki audytu są przechowywane przez 10 lat, niezależnie od wykupionej oferty.

Po 30 dniach usuwane są wyłącznie dane utworzone kluczem testowym (piaskownica).

Hosting i ochrona danych

Aplikacja, baza danych i magazyn dokumentów działają na naszej własnej infrastrukturze w Unii Europejskiej (dostawca IONOS). Szyfrowanie TLS 1.3 w transmisji i AES-256 w spoczynku. Umowę powierzenia przetwarzania danych (DPA) zgodną z RODO można podpisać online z poziomu konta klienta.

Warto wiedzieć

Podpis kwalifikowany (QES) jest oferowany za pojedynczą operację za pośrednictwem partnerskiego kwalifikowanego dostawcy usług zaufania; ta karta opisuje wyłącznie poziom zaawansowany.

Certyfikacja ISO 27001: audyt certyfikacyjny w toku, certyfikat jeszcze nie uzyskany.