



Ministerstwo
Sprawiedliwości

Cyfrowy Sąd

śniadanie prasowe Ministra Sprawiedliwości

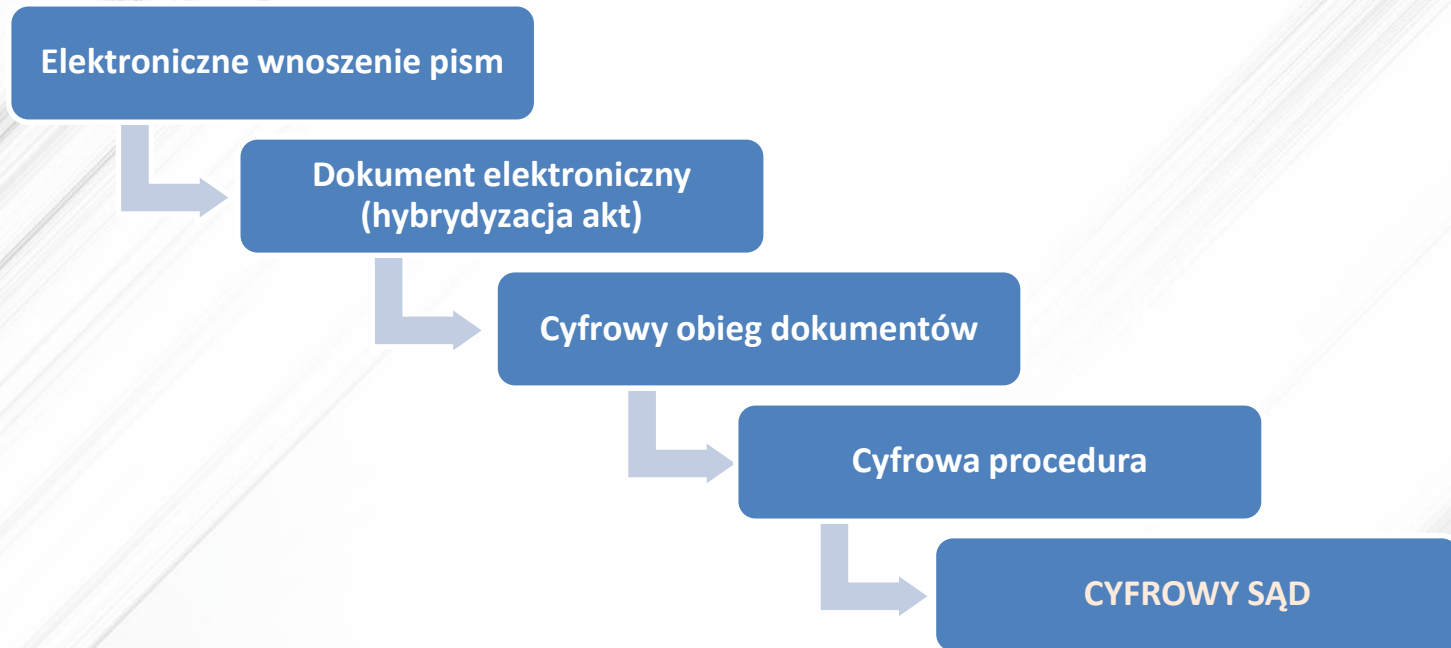
19 marca 2025

Dzisiejsza rzeczywistość



Cyfrowy Sąd - koncepcja

2025



2029

Cyfrowy Sąd - Projekty 2025

1. Digitalny Asystent Sędziego
2. Elektroniczne Postępowanie Upominawcze 3.0
3. Cyfrowy Sąd Ochrony Konkurencji i Konsumentów
4. Budowa centralnego Systemu Repertoryjno-Biurowego
5. Przebudowa Portalu Informacyjnego
6. Cyfrowa wymiana danych z Prokuraturą

Cyfrowy Sąd -Projekty 2026

1. Integracja lokalnych systemów repertoryjno-biurowych
2. Elektroniczne Biuro Obsługi Interesanta – składanie wniosków opartych o formularze
3. Nowy Portal Orzeczeń (publikacja – anonimizacja – wyszukiwanie)

Założenia architektoniczne

1. **Ład architektoniczny** zapewniający spójność rozwiązań
2. Odejście od **rozwiązań** wyspowych na rzecz **globalnych**
3. **Modularność** rozwiązań oraz ich skalowalność
4. **Centralne Repozytorium Dokumentów** jako jedyne miejsce przechowywania dokumentów
5. **Wielośrodkowe rozmieszczenie danych** wraz z ich redundancją
6. Komunikacja z systemami zewnętrznym przez **centralne API**
7. **Moduł Tożsamości** jako jednorodne narzędzie do autentykacji użytkowników – **jedno wejście/ jedno logowanie** do systemu
8. Pełna **interoperacyjność** systemów

Założenia biznesowe

1. Jednolita **szata graficzna**
2. **Automatyzacja** procesów technicznych obciążających sądy
3. Zbudowanie **nowych cyfrowych procesów** ułatwiających pracę
4. Dostarczenie **narzędzi informatycznych wspierających** sędziów
5. Budowa **centralnego systemu** będącego podstawą do cyfryzacji wszystkich typów postępowań sądowych
6. **Jednokrotne** wprowadzanie danych
7. Cyfrowe **archiwum**

Założenia - bezpieczeństwo

1. **System wielośrodkowy** oraz **rozproszone fizyczne miejsca przechowywania danych** na terenie kraju
2. Zagwarantowanie **niepodważalności i integralności** danych
3. Uwierzytelnienie użytkowników zewnętrznych za pośrednictwem **Węzła Krajowego**
4. **Uwierzytelnienie niewymagające dodatkowych czynności** po stronie użytkownika
5. Pełna **audytowalność czynności i ich przebiegu** na podstawie logów systemowych
6. Niezaprzeczalność pochodzenia i integralności danych
7. Ochrona przed wirusami i szkodliwym oprogramowaniem
8. Kopie do odczytu (archiwalne)

Digitalny Asystent Sędziego

- Opis projektu:**
- Budowa narzędzia automatyzującego czynności w sprawach frankowych
 - Przygotowanie bazy tezowanego orzecznictwa TSUE
 - Kalkulator rozliczania świadczeń
 - Algorytm generujący projekty pism
 - Poligon doświadczalny dla przygotowania Cyfrowego Sądu

- Status realizacji:**
- Prace ruszyły 1 grudnia – pierwszy etap zostanie zakończony w marcu
 - Zinventaryzowano i zamodelowano procesy biznesowe
 - Prace związane z kategoryzacją dokumentów, ekstrakcją danych, automatyzacją procesu
 - Prace merytoryczne nad przygotowaniem bazy danych i kalkulatorem

Digitalny Asystent Sędziego

Zrealizowane:

- Określono interesariuszy projektu i sądy objęte pilotażem
- Przeprowadzono cykl warsztatów informacyjno–merytorycznych w sądach objętych pilotażem
- Zapewniono infrastrukturę sprzętową
- Zbudowano środowisko testowe i deweloperskie dla automatyzacji procesów
- Zmapowano procesy sądowe w sprawach „frankowych”
- Zinventaryzowano i sklasyfikowano dokumenty wpływające i wytworzone przez sądy
- Zbudowano prototyp narzędzia automatyzującego proces rejestracji pozwów
- Opracowano wstępne wymagania i projekt architektury środowiska aplikacyjnego

Digitalny Asystent Sędziego

Zaplanowane:

- Analiza biznesowa i przedwdrożeniowa (funkcjonalna i niefunkcjonalna)– Q1 2025
- Powołanie zespołu projektowego, zakończenie procesu formalizacji projektu– Q1 2025
- Określenie budżetu projektu- Q2 2025
- Ogłoszenie postępowania o udzielenie zamówienia (środowisko aplikacyjne DAS)– Q2 2025
- Budowa prototypów narzędzi DAS 1.0 oraz proces konsultacyjny- Q2 2025
- Wdrożenie narzędzi DAS 1.0 (baza wiedzy, kalkulator, automatyzacja rejestracji)w sądach objętych pilotażem– Q3 2025
- Prace analityczne i projekt architektury środowiska aplikacyjnego DAS 1.1– Q3 2025
- Wytworzenie, testy i wdrożenie środowiska testowego DAS 1.1– Q4 2025
- Wdrożenie narzędzi DAS 1.1 (workflow backoffice i sędziego, generator pism sądowych, aplikacja DAS)w sądach objętych pilotażem– Q1 2026
- Prace analityczne i projekt architektury środowiska aplikacyjnego DAS 2.0 – Q1 2026
- Integracja ze środowiskiem PI, SRB i innymi systemami dziedzinowymi – Q2 2026
- Wytworzenie, testy i wdrożenie środowiska testowego DAS 2.0 – Q2 2026
- Wdrożenie środowiska produkcyjnego (integracja z systemami dziedzinowymi) – Q3 2026
- Implementacja sprawdzonych rozwiązań do projektu Cyfrowy Sąd – Q3 2026

EPU 3.0

Opis projektu:

- Budowa systemu EPU 3.0
- System uwzględni wszystkie wnioski z raportu NIK z 2020 roku w zakresie bezpieczeństwa, technologii, możliwości rozwoju oraz potrzeb biznesowych użytkowników
- Zapewni nowe możliwości automatyzacji oraz komunikacji systemowej z interesariuszami

Status realizacji:

- Przygotowano infrastrukturę techniczną umożliwiającą wytwarzanie, testowanie i uruchomienie systemu
- Prace nad odbiorem interfejsu graficznego
- Warsztaty: opracowanie systemowej komunikacji za pośrednictwem połączeń systemowych z aplikacjami użytkowników zewnętrznych
- Budowany moduł orzeczniczy wewnętrzny
- Integracje z niezbędnymi systemami
- Automatyzacja procesów (m.in. kategoryzacja i ekstrakcja danych)

EPU 3.0

Zrealizowane:

- Rozpoczęto cykl konsultacji z użytkownikami masowymi systemu
- Wykonano interfejs użytkownika zewnętrznego systemu
- Zrealizowano integrację z systemami referencyjnymi: KRS, CEiDG, REGON, TERYT, NBP oraz wewnętrznymi: Usługa Centralnego Podpisu Elektronicznego, e-Płatności, Tożsamość, Broker Komunikacyjny
- Opracowano i przetestowano narzędzia do automatycznej kategoryzacji i ekstrakcji danych z dokumentów (elementy ML/AI)
- Zakończono prace nad projektem migracji akt z systemu EPU 1.0 do Centralnego Repozytorium Dokumentów (CRD 2.0)
- Rozpoczęto proces uzgodnień nowego systemowego interfejsu komunikacyjnego
- Odebrano urządzenia platformy sprzętowej (serwery i macierze)
- Zakończono zbieranie wymagań i warsztaty dla części orzeczniczej
- Podpisano Umowę z Wykonawcą końcowej wersji systemu

EPU 3.0

Zaplanowane:

- Rozpoczęcie prac programistycznych nad częścią orzeczniczą systemu – Q1 2025
- Obiór części publicznej systemu EPU 3.0 – Q2 2025
- Opracowanie projektu interfejsu części orzeczniczej – Q2 2025
- Opracowanie wymagań dotyczących importu danych z akt EPU 1.0 – Q2 2025
- Zakończenie prac z zakresu automatyzacji kategoryzacji i ekstrakcji danych – Q3 2025
- Zakończenie uzgodnień nowego interfejsu komunikacyjnego – Q3 2025
- Zakończenie integracji z systemami: ROBUS, PESEL, SLPS, ZSRK, KOMORNIK ID – Q3 2025
- Wykonanie migracji akt spraw zamkniętych wraz z metadanymi z EPU 1.0 - Q4 2025
- Testy wymiany danych pomiędzy EPU 3.0 – a systemami zewnętrznymi – Q4 2025
- Zakończenie prac nad opracowaniem mechanizmów automatycznej kategoryzacji i ekstrakcji dokumentów dla wszystkich rodzajów dokumentów w systemie – Q4 2025
- Przeprowadzenie testów bezpieczeństwa oraz zgodności z WCAG – Q4 2025
- Rozpoczęcie testów systemu EPU 3.0 wersji podstawowej – Q4 2025
- Import metadanych do EPU 3.0. z CRD 2.0 – Q4 2025

Cyfrowy SOKiK

Opis projektu: • *Pilotaż: prowadzenia spraw w formie wyłącznie cyfrowej w oparciu o istniejący system SRB oraz moduły wypracowane w Programie*

Zrealizowane: • Przygotowanie środowiska deweloperskiego, konfiguracja komponentów
• Odbyło się spotkanie inicjacyjne z przedstawicielami Sądu i Wydziału
• Rozpoczęto cykl warsztatów mających na celu określić zakres prac

Zaplanowane: • Budowa harmonogramu i zakresu funkcjonalności – Q1 2025
• Przygotowanie pierwszej wersji przeglądarki akt – Q1 2025
• Weryfikacja możliwości wykorzystania produktów systemu EPU 3.0 do budowy dedykowanego systemu dla Wydziału – Q2 2025
• Określenie możliwości cyfrowej wymiany danych (akt) – Q2 2025
• Wypracowanie i implementacja kanału wymiany danych (akt) – Q2 2025
• Przygotowanie narzędzi do automatycznej kategoryzacji i ekstrakcji danych – Q2 2025
• Weryfikacja procesu digitalizacji akt (skanowanie i zapis w repozytorium) – Q3 2025
• Testy pierwszej wersji systemu – Q3 2025
• Podsumowanie, wnioski – plan dalszego rozwoju – Q3 2025

Centralne SRB

- Opis projektu:**
- Zbudowanie jednolitej przeglądarki akt elektronicznych zintegrowanej z lokalnymi systemami repertoryjno-biuroowymi
 - Automatyzacja kategoryzacji dokumentów oraz ekstrakcji danych oraz umieszczenie ich w systemie repertoryjno-biurowym.
 - Automatyzacja procesów weryfikacji poprawności danych oraz ich wymiany z systemem repertoryjno-biurowym
 - Docelowo: prowadzenia spraw w formie wyłącznie cyfrowej w oparciu o moduły wypracowane w Programie

- Status realizacji:**
- Pozyskani użytkownicy z sądów (SA Warszawa, SO Warszawa, SO Warszawa – Praga oraz SOKiK) do opracowania wymagań inicjalnych w stosunku do przeglądarki akt oraz określenia procesów wymagających zaimplementowania
 - Przygotowane środowisko wytwórcze wykorzystujące rozwiązania z EPU 3.0 (etykietyzację dokumentów na potrzeby uczenia maszynowego)
 - Rozpoczęte prace nad interfejsem użytkownika
 - Zbierane wymagania w zakresie przeglądarki akt

Centralne SRB

Zrealizowane:

- Zbudowano zespół użytkowników z wszystkich szczebli sądów powszechnych
- Zapoznano się z rozwiązaniami digitalizacji w wybranych sądach
- Opracowany projekt założeń masowej digitalizacji i archiwizacji akt sądowych
- Zawieszono grupy robocze mające realizować zadania wspierające w obszarze legislacji, procedur i organizacji pracy
- Zbudowano środowisko deweloperskie na potrzeby systemu
- Opracowano Opis Założeń Projektu Informatycznego
- Przygotowano Studium Wykonalności Cyfrowego Sądu
- Rozpoczęto prace analityczne związane z budową przeglądarki akt w oparciu o istniejące moduły oprogramowania
- Opracowano wstępną wersję dokumentu Wizji Repozytorium Elektronicznych Akt Sądowych i rozpoczęto etap konsultacji
- Rozpoczęto prace nad implementacją komunikacji systemowej pomiędzy Centralnym Repozytorium Dokumentów a istniejącymi systemami *repertoryjno-biurowymi*

Centralne SRB

Zaplanowane:

- Złożenie Wniosku o Dofinansowanie w ramach programu FERC – Q1 2025
- Opracowano Opis Założeń Projektu Informatycznego – Q1 2024
- Przygotowano Studium Wykonalności Cyfrowego Sądu – Q1 2025
- Przygotowanie propozycji składu Zespołu Projektowego – Q2 2025
- Ogłoszenie postępowania przetargowego na usługi – Q2 2025
- Zaprojektowanie architektury technicznej na potrzeby Centralnego Repozytorium Akt Sądowych będące rozwinięciem Centralnego Repozytorium Dokumentów rozmieszczonej wybranych Apelacjach – Q2 2025
- Opracowanie dokumentu Wizji Skanowania i Archiwizacji Akt – Q2 2025
- Weryfikacja możliwości implementacji rozwiązania blockchain zapewniającego niepodważalność i oryginalności dokumentów zgromadzonych w systemie – Q2 2025
- Zdefiniowanie słowników niezbędnych do budowy systemu – Q2 2025
- Uruchomienie formalne projektu Cyfrowy Sąd – Q2 2025
- Rozpoczęcie integracji powstającego systemu z systemem centralnym Prokuratury – Q3 2025
- Podpisanie Umowy umożliwiającej kontraktowanie Zespołów Wykonawczych – Q3 2025
- Budowa rozwiązania do kategoryzacji dokumentów dla wybranego Wydziału dla każdej z instancji sądów – SR/SO/SA – Q4 2025
- Budowa narzędzia do automatyzacji etykietyzacji i ekstrakcji danych – Q4 2025

Przebudowa Portalu Informacyjnego

- Opis projektu:**
- *Integracje z modułami centralnymi – Modułem Tożsamość oraz Usługą Centralnego Podpisu Elektronicznego*
 - *Integracja z Centralnym Repozytorium Dokumentów – ujednolicone i scentralizowane przechowywanie danych*
 - *Opracowanie jednolitej szaty graficznej zgodnej ze standardami systemów MS*
 - *Funkcjonalności związane z wnoszeniem pism w postępowaniu odwoławczym, przekazywaniem pism między pełnomocnikami oraz harmonogramem pracy pełnomocników*

- Status realizacji:**
- Integracja z MT, UCPE oraz CRD
 - Opracowywany projekt techniczny
 - Opracowywane projekty graficzne interfejsu użytkownika PI zgodne ze standardami systemów MS

Przebudowa Portalu Informacyjnego

- Zrealizowano:**
- *Rozpoczęto prace analityczne nad projektem zmian architektury systemu bazujące na obecnej wersji przepisów*
 - *Przygotowano projekty zmian legislacyjnych w obszarze:*
 - *Kodeksu Postępowania Karnego – obecnie na etapie konsultacji społecznych*
 - *Kodeksu Postępowania Cywilnego – przygotowanie do przekazania do konsultacji społecznych*

- Zaplanowano:**
- Przebudowa systemu zgodnie z wymaganiami standardów i identyfikacji graficznej systemów Ministerstwa Sprawiedliwości
 - Przygotowanie i przeprowadzenie pilotażu
 - Przygotowanie zakresu zmian aktów wykonawczych, Instrukcji Kancelaryjnej i Regulaminu Urzędowania Sądów Powszechnych
 - Integracja z Centralnym Repozytorium Dokumentów
 - Analiza i implementacja doręczeń pomiędzy podmiotami profesjonalnymi
 - Integracja z Usługą Centralnego Podpisu Elektronicznego
 - Szkolenia dla urzędników, sędziów i pełnomocników profesjonalnych

Cyfrowa wymiana z Prokuraturą

Opis projektu:

- *Przepływ danych (akt) z systemu Prokuratury (PROK-SYS) do sądu*
- *Dokumenty przekazane przez API umieszczane w CRD a powiadomienia do wydziału sądu, który za pośrednictwem przeglądarki akt cyfrowych uzyska możliwość zapoznania się z dokumentami.*
- *Automatyczna informacja zwrotna do PROK-SYS*

Zrealizowane:

- Zbudowane i przetestowane połączenie systemu PROKSYS z CRD 2.0 za pośrednictwem API CRD 2.0
- Zdefiniowano sposób przekazywania i wizualizacji akt przekazywanych z PROKSYS (akta cyfrowe wraz ze strukturą i metadanymi)
- Zmodyfikowano interfejs API CRD 2.0 umożliwiający odbieranie plików niezależnie od ich wielkości
- Zweryfikowano możliwości wykorzystanie rozwiązań RPA do wprowadzania danych

Cyfrowa wymiana z Prokuraturą

Zaplanowane:

- Zdefiniowanie ograniczeń prawnych związanych z elektroniczną wymianą dokumentów pomiędzy Sądami oraz Prokuraturą – Q2 2025
- Zbudowanie interfejsu graficznego umożliwiającego odczytanie i przekazanie odpowiedzi do systemu PROKSYS – Q2 2025
- Pilotażowe uruchomienie w wybranych Wydziałach komunikacji cyfrowej dla dokumentów nie posiadających ścisłego rygoru czasowego – Q3 2025
- Analiza i wnioski z pilotażu – Q3 2025
- Implementacja wniosków oraz zdefiniowanie kolejnych kategorii pism przeznaczonych do wymiany cyfrowej – Q4 2025
- Rozwój rozwiązania – rozszerzenie listy pism wymienianych za pośrednictwem API, automatyzacja procesów – Q4 2025
- Rozszerzenie pilotażu o kolejne Wydziały Sądów Powszechnych – Q1 2026
- Przeprowadzenie niezbędnych zmian legislacyjnych – Q2 2026
- Wdrożenie wymiany elektronicznej pomiędzy Prokuraturą a Sądami – Q4 2026

Cyfrowy Sąd

Obywatel:

- Skrócenie czasu oczekiwania na rozpatrzenie sprawy
- Zdalny, szybki i łatwy dostęp do informacji dotyczącej wszystkich czynności i spraw
- Przyjazny interfejs umożliwiający załatwienie sprawy w sądzie za pośrednictwem dedykowanych formularzy, zintegrowanego systemu płatności oraz podpisu elektronicznego

Sąd:

- Poprawienie warunków pracy sędziów i pracowników sądu
- Usprawnienie przebiegu postępowań sądowych
- Ułatwienie i usprawnienie dostępu do akt dla sędziów i pracowników sądów
- Zwiększenie bezpieczeństwa danych i zmniejszenie kosztów utrzymania w tym wydruku, przechowywania i transportu
- Ułatwienie przejścia pracownika pomiędzy dowolnymi jednostkami sądownictwa
- Usprawnienie procesów rejestracji, dekretacji, udostępnienia, archiwizacji
- Automatyzacja rutynowych czynności jak weryfikacja danych czy losowanie składu orzekającego
- Uwolnienie powierzchni biurowej