

CEPiK 2.0

- aplikacja *Udostępnianie*

Data publikacji 09.05.2016
wersja 1.0



Ministerstwo
Cyfryzacji



Spis treści

Zmiany od nowego roku.....	3
Założenia ustawy z dnia 24 lipca 2015r.	3
Rozszerzenie zakresu danych w centralnej ewidencji pojazdów	3
Rozszerzenie zakresu danych w centralnej ewidencji kierowców	3
Stworzenie centralnej ewidencji posiadaczy kart parkingowych.....	4
Lepsza jakość danych w ewidencjach.....	4
Co się zmieni.....	4
Bezpośredni dostęp do aktualnych danych.....	4
Oznaczanie i usuwanie niezgodności w danych	5
Nowa aplikacja	5
Z jakich rejestrów pochodzą dane.....	5
Lista podmiotów, które będą korzystały z aplikacji.....	6
Funkcjonalności	6
Dostęp do aktualnych i historycznych danych	6
Kontekstowość treści.....	7
Podpowiedzi i słowniki	7
Łatwe pobieranie danych i drukowanie raportów	7
Dostęp do aplikacji	7
Wymagania techniczne	8
Wymagania i zalecenia bezpieczeństwa	8
Platforma szkoleniowa	8

Zmiany od nowego roku

24 lipca 2015 roku senat uchwalił nowelizację ustawy prawo o ruchu drogowym. Zakłada ona znaczne zmiany w Centralnej Ewidencji Pojazdów (CEP) i Centralnej Ewidencji Kierowców (CEK) oraz utworzenie Ewidencji Posiadaczy Kart Parkingowych (CEPKP). Następnie w grudniu 2015 roku została uchwalona nowelizacja tej ustawy, która zmieniła termin wejścia w życie nowych przepisów. Te zmiany pozwolą na uruchomienie **1 stycznia 2017 roku** zmodernizowanego systemu informatycznego CEPiK – CEPiK 2.0. W ramach tego systemu zostanie uruchomiona nowa aplikacja dla podmiotów uprawnionych, która pozwoli na udostępnianie danych z Centralnej Ewidencji Pojazdów i Kierowców (CEPiK). Ta aplikacja będzie łączyła się bezpośrednio z nowym systemem CEPiK 2.0 i od 1 stycznia 2017 roku zastąpi zarówno aplikację Obsługi Zapytań Zewnętrznych (OZZ), jak i Portal Informacyjny CEPiK – aplikacje, które w tej chwili służą do udostępniania danych.

Założenia ustawy z dnia 24 lipca 2015 roku

Rozszerzenie zakresu danych w centralnej ewidencji pojazdów

W ewidencji będą gromadzone dodatkowo informacje o istotnych uszkodzeniach pojazdu oraz dane dotyczące badań technicznych, w tym:

- dane o usterkach, które mają bezpośredni wpływ na bezpieczeństwo pojazdu w ruchu drogowym,
- informacje, które mogą pomóc w ocenie faktycznego stanu pojazdu oraz jego historii. Takie dane mogą być przydatne na przykład przy zakupie używanego pojazdu.

Rozszerzenie zakresu danych w centralnej ewidencji kierowców

Od nowego roku w życie wchodzi również nowelizacja ustawy o kierujących pojazdami, która określa zakres danych dla systemu CEPiK 2.0.

Zakres danych gromadzonych w ewidencji, które będą dostępne za pośrednictwem aplikacji do udostępniania danych, rozszerzy się między innymi o:

- informacje o naruszeniach i przypisanych do nich punktach,
- informacje o okresie próbnym oraz kursach reedukacyjnych,
- dane uczestników procesu nabywania uprawnień do kierowania, na przykład szkół jazdy, instruktorów czy egzaminatorów.

Stworzenie centralnej ewidencji posiadaczy kart parkingowych

W ramach CEPiK 2.0 zostanie utworzona Centralna Ewidencja Posiadaczy Kart Parkingowych (CEPKP).

Będą w niej gromadzone dane o:

- osobach, którym wydano karty parkingowe dla osób niepełnosprawnych,
- placówkach, które mogą korzystać z kart parkingowych, bo realizują zadania związane z opieką, rehabilitacją lub edukacją osób niepełnosprawnych.

Dzięki danym z CEPKP uprawnione podmioty będą mogły sprawdzić, czy karta umieszczona za przednią szybą pojazdu (albo gdy pojazd nie ma szyby - w widocznym miejscu w jego przedniej części) jest ważna i czy kierujący pojazdem lub osoba, na której nazwisko jest karta - może się nią posługiwać.

Lepsza jakość danych w ewidencjach

Nowelizacja przewiduje różne mechanizmy, które pozwolą podnieść jakość danych gromadzonych w CEP i CEK.

Dane będą na bieżąco aktualizowane. Użytkownik, który będzie chciał wprowadzić nowe dane, będzie musiał najpierw zidentyfikować obiekt (pojazd, osobę albo dokument) w bazie referencyjnej (na przykład: CEK, CEP, CEPKP, PESEL, REGON) i pobrać jego dane wraz ze znacznikiem wskazującym na aktualność tych danych. W ten sposób użytkownik będzie pracował na aktualnych i potwierdzonych danych. Pozwoli to również wyeliminować błędy, które wynikają z ręcznego wprowadzania danych.

Na jakość danych gromadzonych w ewidencjach korzystnie wpłynie również wprowadzenie przepisów, które regulują postępowanie z niezgodnościami w danych – po pierwsze, przepisy te nakładają obowiązek wyjaśnienia niezgodności przez podmioty, które są do tego zobowiązane, po drugie, wskazują terminy w jakich należy to zrobić.

Co się zmieni

Bezpośredni dostęp do aktualnych danych

Od 1 stycznia 2017 roku wszystkie procesy będą realizowane w oparciu o centralną ewidencję – docelowo podmioty zasilające będą wprowadzać dane on-line bezpośrednio do systemu CEPiK 2.0 - wykorzystując do tego udostępniane przez ten system aplikacje dostępne lub za pomocą własnych

systemów teleinformatycznych zintegrowanych z CEPiK2.0. Wprowadzone dane będą od razu widoczne dla innych uprawnionych podmiotów. Oznacza to, że wszystkie podmioty zasilające i pobierające dane z systemu będą pracowały na tych samych, aktualnych danych.

Oznaczanie i usuwanie niezgodności w danych

System CEPiK 2.0 przewiduje mechanizmy, które pozwolą na zgłoszenie i usunięcie z centralnych ewidencji różnych niezgodności danych. Jeśli do prezentowanych przez aplikację danych zostanie zgłoszona niezgodność, informacja o takim fakcie będzie widoczna w aplikacji.

Nowa aplikacja

Aplikacja do udostępniania danych dla podmiotów zewnętrznych (Aplikacja Udostępnianie) to program, który wykorzystuje przeglądarkę internetową do wyświetlenia graficznego interfejsu użytkownika (aplikacja webowa). Służy ona do udostępniania informacji zawartych w bazie danych CEPiK. Dzięki niej wszystkie podmioty, które będą korzystały z aplikacji, będą mogły w prosty i szybki sposób uzyskać dostęp do potrzebnych danych.

Zakres danych udostępnianych dla poszczególnych podmiotów wynika z ram prawnych określonych w ustawie i rozporządzeniach odpowiednio w sprawie zakresu danych udostępnianych z Centralnej Ewidencji Pojazdów oraz w sprawie zakresu danych udostępnianych z Centralnej Ewidencji Kierowców oraz decyzji administratora danych.

Z jakich rejestrów pochodzą dane

Dane, udostępniane przez aplikację, pochodzą z trzech ewidencji:

- CEP, czyli centralna ewidencja pojazdów – tu znajdują się dane, które dotyczą pojazdów (na przykład marka, model, dane techniczne, informacje o obowiązkowym ubezpieczeniu OC i badaniach technicznych) oraz ich właścicieli i posiadaczy,
- CEK, czyli centralna ewidencja kierowców – tu znajdują się dane, które dotyczą kierowców (na przykład informacje o posiadanych uprawnieniach, informacje o naruszeniach w ruchu drogowym), kandydatów na kierowców oraz osób bez uprawnień, które popełniły naruszenie przepisów ruchu drogowego lub otrzymały zakaz prowadzenia pojazdów,
- CEPKP, czyli centralna ewidencja posiadaczy kart parkingowych – tu znajdują się dane osób oraz placówek, którym wydano kartę parkingową dla osób niepełnosprawnych.

Lista podmiotów, które w szczególności będą korzystały z aplikacji

- Służba Wywiadu Wojskowego,
- Służba Kontrwywiadu Wojskowego
- szef Biura Ochrony Rządu,
- szef Krajowego Centrum Informacji Kryminalnych,
- Straż Graniczna,
- Żandarmeria Wojskowa
- straże gminne (miejskie),
- administracyjne organy egzekucyjne i organy podatkowe,
- komornicy sądowi,
- sądy,
- Inspekcja Transportu Drogowego
- szef Inspektoratu Wsparcia Sił Zbrojnych
- podmiot, wydający karty, o których mowa w ustawie o systemie tachografów cyfrowych,
- minister właściwy do spraw środowiska,
- minister właściwy do spraw transportu,
- minister właściwy do spraw wewnętrznych
- Dyrektor Transportowego Dozoru Technicznego
- Polskie Biuro Ubezpieczycieli Komunikacyjnych.

Funkcjonalności

Dostęp do aktualnych i historycznych danych

Aplikacja umożliwi dostęp online zarówno do danych aktualnych, jak i historycznych. Użytkownik aplikacji będzie mógł wybrać jeden z dwóch trybów zapytań:

- zapytanie synchroniczne – czyli takie, na które użytkownik dostanie odpowiedź od razu. W ten sposób będzie można pytać jedynie o aktualne dane,
- zapytanie asynchroniczne – czyli takie, na które użytkownik dostanie odpowiedź dopiero po pewnym czasie. Użytkownik dostanie komunikat o tym, że może już wyświetlić potrzebne dane. W ten sposób będzie można pytać o dane historyczne.

Zapytania mogą dotyczyć różnych danych – wszystko zależy od uprawnień konkretnego użytkownika.

Kontekstowość treści

Użytkownik aplikacji, już na etapie logowania, dostanie dostęp jedynie do tych danych, do których ma uprawnienia. Dzięki temu dane, które znajdują się w rejestrach, będą należycie chronione.

Podpowiedzi i słowniki

W aplikacji umieszczone są podpowiedzi, które ułatwią wypełnienie formularza. Taką podpowiedzią może być na przykład informacja o minimalnych kryteriach wyszukiwania. Dzięki takiej podpowiedzi użytkownik od razu będzie wiedział, jakie dane ma wpisać, aby dotrzeć do właściwych danych.

Dodatkowo do niektórych pól w formularzach podpięte będą słowniki. W momencie wpisywania danych pojawi się podpowiedź, co można albo należy, w danym polu wpisać. Dostęp do słowników pozwoli na sprawne korzystanie z systemu – w istotny sposób ograniczy potrzebę ręcznego wprowadzania poszczególnych danych oraz zagwarantuje, że zostaną one wpisane poprawnie.

Oba rozwiązania pozwolą użytkownikom aplikacji zaoszczędzić czas oraz uniknąć pomyłek.

Łatwe pobieranie danych i drukowanie raportów

Wyniki zapytania można będzie wygodnie pobrać na dysk komputera w formacie pliku PDF albo od razu wydrukować (bez zapisywania). Ułatwi to pracę wszystkim użytkownikom aplikacji.

Dostęp do aplikacji

Dostęp do aplikacji uzależniony jest od rodzaju podmiotu lub instytucji, która korzysta z rozwiązania.

Część podmiotów będzie się łączyła przez sieć dedykowaną (na przykład sądy), co wymaga zestawienia połączenia pomiędzy siecią instytucji a systemem CEPiK 2.0.

Pozostali użytkownicy do zestawienia bezpiecznego połączenia będą wykorzystywać połączenie poprzez sieć publiczną zabezpieczoną VPN). W tym przypadku konieczne jest wystąpienie do Ministerstwa Cyfryzacji o dodatkowy certyfikat dla VPN oraz skorzystanie z oprogramowania do bezpiecznego zestawienia połączenia VPN (Cisco VPNClient lub Cisco AnyConnect).

Wszyscy użytkownicy aplikacji będą potrzebowali również **certyfikatów użytkownika**, które pozwolą na ich uwierzytelnienie i autoryzację. Aby dostać certyfikat, należy złożyć odpowiedni wniosek do

Ministerstwa Cyfryzacji. Ministerstwo wygeneruje certyfikat i prześle go elektronicznie użytkownikowi do samodzielnego wgrania na posiadaną kartę. Instytucje muszą kupić karty we własnym zakresie, jeśli ich nie mają.

Wymagania techniczne

Aby uzyskać dostęp do aplikacji Udostępnianie, potrzebny jest:

- komputer, który ma:
 - dostęp do sieci i przeglądarkę internetową – dla prawidłowej pracy zaleca się korzystanie z przeglądarek w wersjach nie starszych niż:
 - Microsoft Internet Explorer 9,
 - Mozilla Firefox 27,
 - Google Chrome 32,
 - system operacyjny Windows,
- czytnik kart kryptograficznych, który współpracuje z używanym systemem operacyjnym,
- karta kryptograficzna z certyfikatem użytkownika (certyfikaty wystawia Ministerstwo Cyfryzacji),
- certyfikat VPN i dedykowane oprogramowanie – w przypadku połączenia VPN.

Wymagania i zalecenia bezpieczeństwa

W CEPIK przechowywane są i przetwarzane dane osobowe. Dostęp do tych danych musi spełniać wymagania zgodne z ustawą o ochronie danych osobowych.

Platforma szkoleniowa

Wszystkie osoby, które będą miały dostęp do aplikacji Udostępnianie, dostaną również dostęp do platformy szkoleniowej. Użytkownicy aplikacji znajdą tam między innymi:

- podręczniki z dokładnym opisem wyglądu i działania poszczególnych funkcjonalności,
- zestaw ćwiczeń i link do środowiska szkoleniowego – użytkownicy będą mogli tam ćwiczyć obsługę aplikacji.

Środowisko szkoleniowe wygląda i działa tak samo, jak prawdziwa aplikacja. Łączy się jednak z bazą, która zawiera fikcyjne dane o pojazdach, kierowcach i kartach parkingowych. Służy więc jedynie do ćwiczenia.

Platforma szkoleniowa zostanie udostępniona w drugiej połowie roku i pozwoli na proste i szybkie zapoznanie się ze wszystkimi funkcjonalnościami aplikacji. Termin jej uruchomienia pojawi się na stronie www.cepik.gov.pl.