

FeltGIS | Narzędzie komunikacji w leśnym łańcuchu wartości



Rozwiązania cyfrowe przyczyniają się do poprawy wydajności pracy w leśnictwie.

Firma FeltGIS została założona w 2016 roku przez trzech przedsiębiorców z branży informatycznej i leśnej w celu opracowania dogodnych rozwiązań cyfrowych zwiększających efektywność łańcucha wartości w leśnictwie. Dziś zespół FeltGIS składa się z czterech wspólników, a sama firma jest spółką z ograniczoną odpowiedzialnością, należącą do grupy wspólników. Wśród oferowanych rozwiązań znajduje się FeltBox - bezprzewodowy router, który łączy maszyny leśne z aplikacją FeltLogg. Aplikacja umożliwia dwukierunkową komunikację z komputerem, co pozwala operatorowi maszyny leśnej na otrzymywanie opisów zadań do wykonania i przesyłanie danych produkcyjnych. Są one następnie umieszczane w centralnej bazie danych, a użytkownik ma pełną kontrolę nad tym, jakie dane są przesyłane i może je udostępnić partnerom z całego łańcucha wartości. FeltBox można łatwo i niskim kosztem zainstalować na dowolnej maszynie leśnej, niezależnie od producenta. System uzyskuje dostęp do regularnych aktualizacji i przesyłania informacji za pośrednictwem smartfona, nie wymaga osobnego połączenia z Internetem.

Do tej pory rozwiązania FeltGIS zostały wdrożone w ponad 100 przedsiębiorstwach w Norwegii, a podobna liczba wdrożeń jest obecnie realizowana w innych krajach. Zespół FeltGIS aktywnie pracuje nad zindywidualizowanymi rozwiązaniami dla rynku krajowego i międzynarodowego oraz rozwija nowe innowacyjne produkty, aby poszerzyć swoją ofertę. Zespół prowadzi obecnie negocjacje z partnerami z Francji, Hiszpanii, Urugwaju, Irlandii i Finlandii.

Więcej INFORMACJI

WYZWANIE

5. Wzmocnienie ekonomicznego i środowiskowego funkcjonowania leśnych łańcuchów dostaw

SŁOWA KLUCZOWE

--

KRAJ POCHODZENIA

Norwegia

DOMENA

Zarządzanie lasem, gospodarka leśna, usługi ekosystemowe, odporność

ROZWIĄZANIE CYFROWE

Tak

SKALA APLIKACJI

Krajowa

RODZAJ ROZWIĄZANIA

Inteligentne urządzenia i maszyny

INNOWACJA

Tak

ROK ROZPOCZĘCIA I ZAKOŃCZENIA

--

DANE KONTAKTOWE

WŁAŚCICIEL LUB TWÓRCA

FeltGis A/S

CEO. Isak Hasselvold

Isak@feltgis.no

OSOBA PRZYGOTOWUJĄCA FISZKĘ

Tretorget Ltd

Ola Rostad

ola@tretorget.no

ŹRÓDŁA I MATERIAŁY

STRONA INTERNETOWA

<https://www.feltgis.no/>

STRONA INTERNETOWA PROJEKTU

--

PROJEKT

--

ZASOBY

--



PROJEKT, W RAMACH KTÓREGO STWORZONA ZOSTAŁA NINIEJSZA FISZKA
Rosewood 4.0

DATA PUBLIKACJI
21 sty 2022



This project has received funding from the European Union's Horizon
2020 research and innovation programme under grant agreement No.
862681

A TOOL FROM ROSEWOOD 4.0, DESIGNED AND DEVELOPED BY

