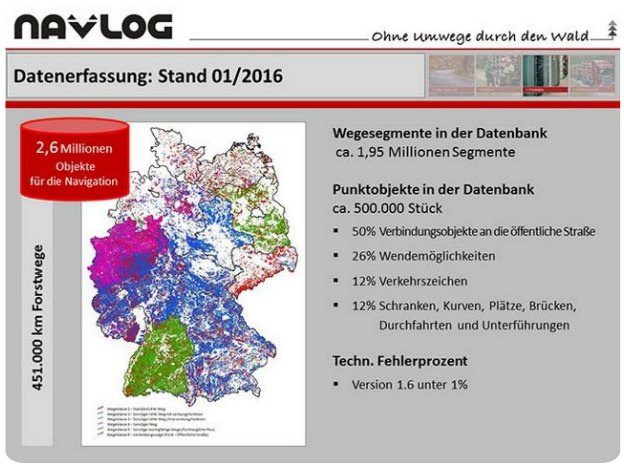
NavLog



The NavLog GmbH (on behalf of the forestry and timber industry) creates a dataset of forest roads in Germany which classifies them on their suitability for the exposure to timber trucks.

The quality of the data constantly improves through the updates of the local responsible persons.
They provide GIS, WebMap Services and data for navigation devices.

As opposed to the suppliers of the public road datasets, the NavLog GmbH doesn't survey the information about the suitability of the roads with specially equipped vehicles.
Instead, the data is surveyed from professionals, such as local foresters, and put together by NavLog like a puzzle. Since 2010, NavLog provides more than 450.000 km of classified forest roads cross-border.

DETTAGLI

ORIGINE DEL LEGNO

foresta

TIPO DI LEGNO

Fusto

TIPO DI LEGNO IN QUESTIONE

Stemwood

IMPATTO SULL'AMBIENTE E LA BIODIVERSITà

Positive on biodiversity and forest resilience enhancement

EFFETTO SUL REDDITO

more efficient working processes in harvesting and especially transport

POTENZIALE DI SFRUTTAMENTO

--

HUB

--

IMPATTO ECONOMICO

more efficient working processes

CONOSCENZE SPECIFICHE NECESSARIE

GIS data processing possibilities needed

POTENZIALE DI MOBILITAZIONE

middle

POTENZIALE SOSTENIBILITà - VALORE

--

FACILITà DI IMPLEMENTAZIONE

low

FACILITà DI IMPLEMENTAZIONE - VALUTAZIONE

--

PREREQUISITI CHIAVE

Easy to adopt data in your professional IT-systems

TIPO DI EVENTO IN CUI QUESTO BPI è STATO PRESENTATO

--

EFFETTO SUL LAVORO

Better qualified routing and navigation processes

I COSTI DI ATTUAZIONE (EURO - €)

--

Più DETTAGLI

SFIDA RISOLTA

--

DOMINIO

La raccolta, le infrastrutture, la logistica

TIPO DI SOLUZIONE

--

PAROLE CHIAVE

--

SOLUZIONE DIGITALE

No

INNOVAZIONE

Sì

PAESE D'ORIGINE

Germania

SCALA DI APPLICAZIONE

Nazionale

INIZIO E FINE ANNO

2005 -

CONTATTI

PROPRIETARIO O AUTORE

kontakt@navlog.de

REPORTER

REFERENCES AND RESOURCES

SITO PRINCIPALE

https://navlog.info/

SITO WEB DEL PROGETTO

--

PROGETTO DI RIFERIMENTO

--

RISORSE

--

PROGETTO NELL'AMBITO DEL QUALE QUESTA SCHEDA è STATA CREATA

Rosewood

DATA DI INSERIMENTO

18 Nov 2019

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