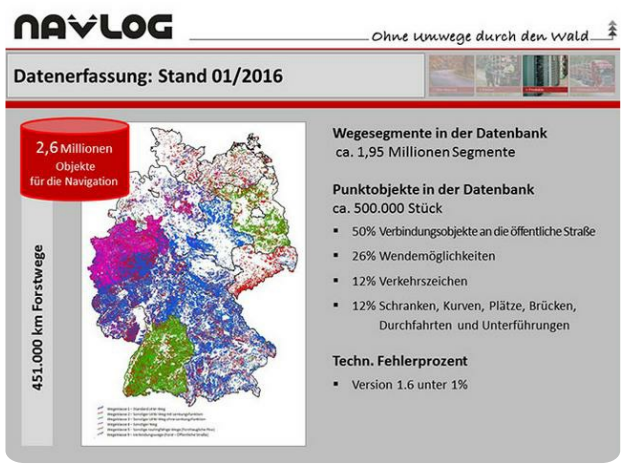
NavLog



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.

DETALHES

ORIGEM DA MADEIRA
Floresta

TIPO DE MADEIRA
Tronco

TIPO DE MADEIRA EM CAUSA
Stemwood

IMPACTE NO AMBIENTE E BIODIVERSIDADE
Positive on biodiversity and forest resilience enhancement

IMPACTE NAS RECEITAS
more efficient working processes in harvesting and especially transport

POTENCIAL DE EXPLORAçãO
--

HUB
--

IMPACTE ECONOMICO
more efficient working processes

CONHECIMENTOS ESPECIFICOS NECESSáRIOS
GIS data processing possibilities needed

POTENCIAL DE MOBILIZAçãO
middle

SUSTENTABILIDADE POTENCIAL - VALOR
--

FACILIDADE DE IMPLEMENTAçãO
low

FACILIDADE DE IMPLEMENTAçãO
--

PRE-REQUISITOS CHAVE
Easy to adopt data in your professional IT-systems

TIPO DE EVENTO EM QUE ESTE BPI TEM SIDO APRESENTADO
--

IMPACTE NO EMPREGO
Better qualified routing and navigation processes

CUSTOS DE IMPLEMENTAçãO (EURO - EUR)
--

MAIS DETALHES

DESAFIO ABORDADO

--

DOMíNIO

Cortes, infraestruturas e logistica

TIPO DE SOLUçãO

--

PALAVRAS-CHAVE

--

SOLUçãO DIGITAL

Não

INOVAçãO

Sim

PAíS DE ORIGEM

Alemanha

ESCALA DE APLICAçãO

Nacional

ANO DE INíCIO E FIM

2005 -

DADOS DE CONTACTO

PROPRIETáRIO OU AUTOR

REPóRTER

kontakt@navlog.de

REFERENCES AND RESOURCES

WEBSITE PRINCIPAL

https://navlog.info/

WEBSITE DO PROJETO

--

REFERêNCIA AO PROJETO

--

RECURSOS

--

PROJETO NO âMBITO DO QUAL A FOLHA DE DIVULGAçãO FOI CRIADA

Rosewood

DATA DE ENTRADA

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