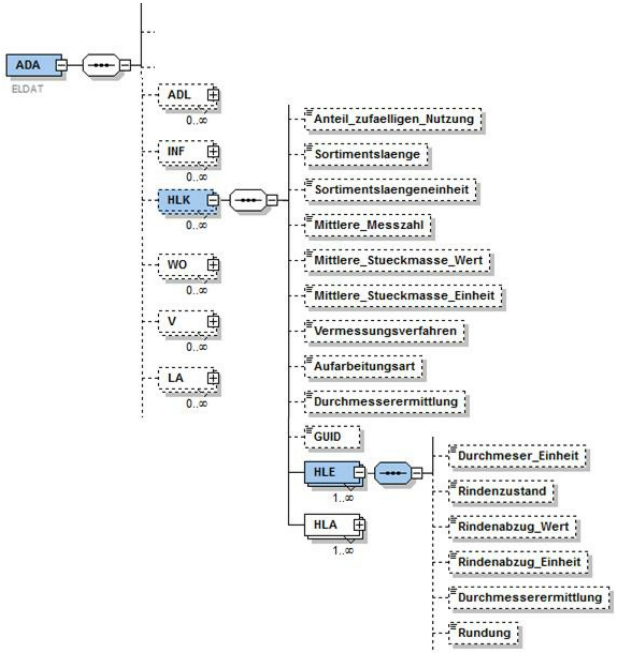
ELDAT



The flow of data between the partners of forestry and the timber industry is an unpredictable obstacle in terms of time in the supply chain. Still today, lists of wood and factory dimension protocols are passed along analogically on paper. Regional individual solutions for digital data transfer exist, but they are expensive compared to the sold number of products.
ELDAT is publicly available and updated by the Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik e.V. since 2002.

Digitalization process with optimizing interfaces still in process.

ELDAT is the first national standard, which enables a consistent communication between all involved partners of the process chain. It enables the transfer of single timber data (formerly the list of wood) as well as the transmission of process defining information such as e.g. contract, billing or delivery data in shortest time and therefore is an important part in the supply-chain-management.

Подробиці

Походження деревини

Ліс

Тип деревини

Стовбурна деревина

Тип деревини

All assortments

Вплив на навколишнє середовище та біорізноманіття

Positive / Depending on management decisions

Вплив на створення прибутку

Positive

Потенціал для використання

--

Концентратор

--

Економічний вплив

Better and optimized forest planning and harvesting operations

Потреба в особливих знаннях

high

Потенціал для мобілізації

Estimated minimum 1 m³/ha

Потенціал для сталості - Цінність

--

Легкість впровадження

difficult

Легкість впровадження - Оцінка

--

Ключові передумови

ELDAT useable for own data interfaces

Тип події, на якій було представлено цей **BPI**

--

Вплив на створення робочих місць

Enabling data flow in whole value chain

Витрати на впровадження (Євро - €)

--

Детальніше

Виклик вирішено

--

Ключові слова

--

Країна походження

Німеччина

Домен

Заготівля, інфраструктура, логістика

Цифрові рішення

так

Масштаби застосування

Національний

Тип рішення

Маркетингові платформи

Інновація

Так

Початок і кінець року

2002 -

Контактні дані

Власник або автор

hans-Ulrich.dietz@kwf-online.de

Репортер

REFERENCES AND RESOURCES

Основний веб-сайт

http://www.kwf-online.org/logistik/datenschnittstellen/eldat.html

Веб-сайт проекту

--

Посилання на проект

--

Ресурси

--

Краща практика розроблена в рамках проекту

Rosewood

Дата публікації

18 лис 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