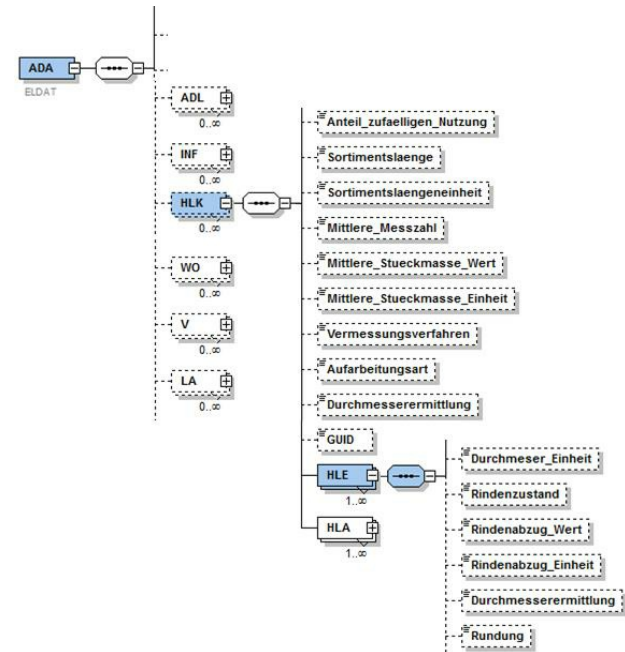


ELDAT



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

Потенціал для мобілізації

Estimated minimum 1 m³/ha

Потенціал для сталості - Цінність

--

Тип деревини

All assortments

Легкість впровадження

difficult

Вплив на навколишнє середовище та біорізноманіття

Positive / Depending on management decisions

Легкість впровадження - Оцінка

--

Вплив на створення прибутку

Positive

Ключові передумови

ELDAT useable for own data interfaces

Потенціал для використання

--

Тип події, на якій було представлено цей BPI

--

Концентратор

--

Вплив на створення робочих місць

Enabling data flow in whole value chain

Економічний вплив

Better and optimized forest planning and harvesting operations

Витрати на впровадження (Євро - €)

--

Потреба в особливих знаннях

high

Детальніше

Виклик вирішено	Домен	Тип рішення
--	Заготівля, інфраструктура, логістика	Маркетингові платформи
Ключові слова	Цифрові рішення	Інновація
--	так	Так
Країна походження	Масштаби застосування	Початок і кінець року
Німеччина	Національний	2002 -

Контактні дані

Власник або автор Репортер

hans-Ulrich.dietz@kwf-online.de

REFERENCES AND RESOURCES

Основний веб-сайт	Ресурси
http://www.kwf-online.org/logistik/datenschnittstellen/eldat.html	--
Веб-сайт проекту	
--	
Посилання на проект	
--	

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

