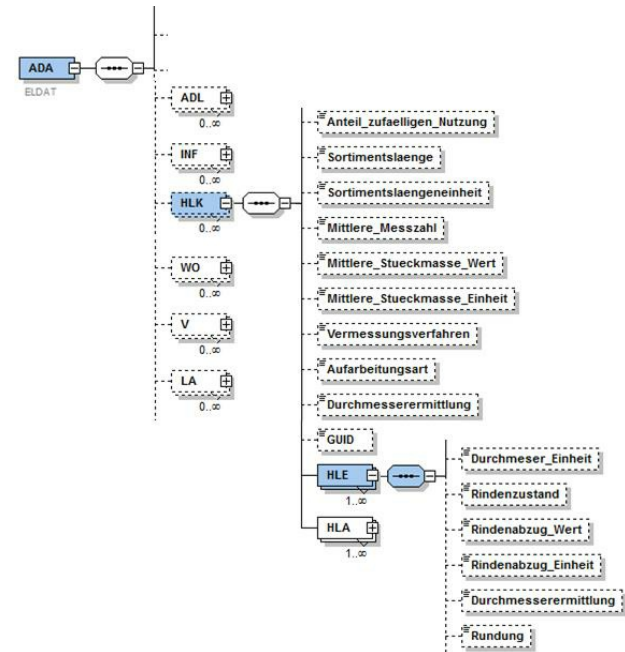


ELDAT



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.

SZCZEGÓŁY

POCHODZENIE SUROWCA DRZEWNEGO

Las

RODZAJ SUROWCA DRZEWNEGO

Drewno okrągłe

RODZAJ DREWNA

All assortments

WPŁYW NA ŚRODOWISKO I BIORÓŻNORODNOŚĆ

Positive / Depending on management decisions

EFEKTY EKONOMICZNE

Positive

POTENCJAŁ W ZAKRESIE KOMERCJALIZACJI

--

HUB

--

WPŁYW NA GOSPODARKĘ

Better and optimized forest planning and harvesting operations

WYMAGANA WIEDZA SPECJALISTYCZNA

high

POTENCJAŁ DLA MOBILIZACJI DREWNA

Estimated minimum 1 m³/ha

POTENCJAŁ DLA ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU - WARTOŚĆ

--

ŁATWOŚĆ WDROŻENIA

difficult

ŁATWOŚĆ WDROŻENIA - OCENA

--

KLUCZOWE WYMAGANIA

ELDAT useable for own data interfaces

RODZAJ WYDARZENIA, W KTÓRYM WYSTĄPIŁA DANA BPI

--

EFEKTY W ZAKRESIE ZATRUDNIENIA

Enabling data flow in whole value chain

KOSZT IMPLEMENTACJI (EURO - €)

--

Więcej
INFORMACJI

WYZWANIE

--

SŁOWA KLUCZOWE

--

KRAJ POCHODZENIA

Niemcy

DOMENA

Pozyskanie, infrastruktura, logistyka

ROZWIĄZANIE CYFROWE

Tak

SKALA APLIKACJI

Krajowa

RODZAJ ROZWIĄZANIA

Platformy marketingowe

INNOWACJA

Tak

ROK ROZPOCZĘCIA I ZAKOŃCZENIA

2002 -

DANE
KONTAKTOWE

WŁAŚCICIEL LUB TWÓRCA

hans-Ulrich.dietz@kwf-online.de

OSOBA PRZYGOTOWUJĄCA FISZKĘ

ŹRÓDŁA I
MATERIAŁY

STRONA INTERNETOWA

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

STRONA INTERNETOWA PROJEKTU

--

PROJEKT

--

ZASOBY

--

PROJEKT, W RAMACH KTÓREGO STWORZONA ZOSTAŁA NINIEJSZA FISZKA

Rosewood

DATA PUBLIKACJI

18 lis 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

