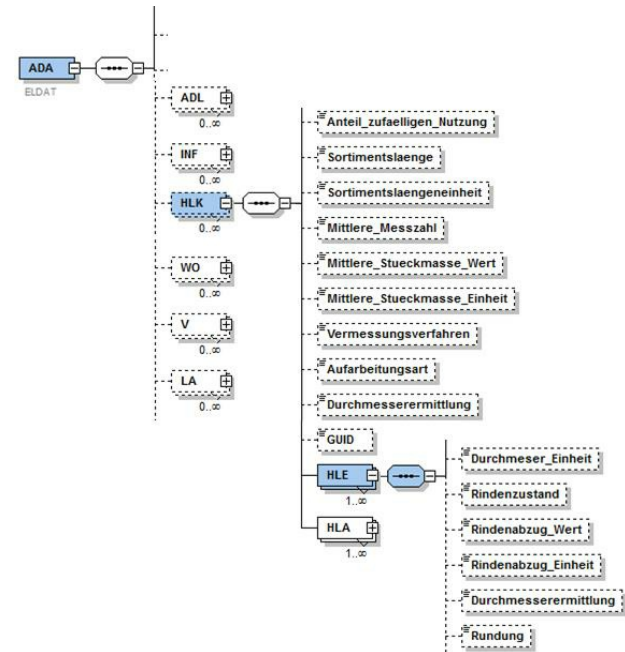


ELDAT



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.

PODROBNOSTI

PÔVOD DREVA

Les

DRUH DREVA

Kmeňové drevo

UVAŽOVANÝ DRUH DREVA

All assortments

VPLYV NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE A BIODIVERZITU

Positive / Depending on management decisions

DOPAD NA PRÍJMY

Positive

POTENCIÁL VYUŽITIA

--

ROZBOČOVAČ

--

EKONOMICKÝ VPLYV

Better and optimized forest planning and harvesting operations

POTREBA ŠPECIFICKÝCH ZNALOSTÍ

high

MOBILIZAČNÝ POTENCIÁL

Estimated minimum 1 m³/ha

POTENCIÁL UDRŽATEĽNOSTI - HODNOTA

--

UĽAHČENIE IMPLMENTÁCIE

difficult

UĽAHČENIE IMPLMENTÁCIE - HODNOTENIE

--

Kľúčové PREPOKLADY

ELDAT useable for own data interfaces

TYP PODUJATIA, NA KTOROM BOL TENTO BPI PREZENTOVANÝ

--

DOPAD NA ZAMESTNANOSŤ

Enabling data flow in whole value chain

NÁKLADY NA IMPLEMENTÁCIU (EURO - €)

--

**VIAC
INFORMÁCIÍ**

RIEŠENÁ VÝZVA

--

KĹÚČOVÉ SLOVÁ

--

KRAJINA PÔVODU

Nemecko

DOMAIN

Ťažba, infraštruktúra, logistika

DIGITALNE RIEŠENIE

áno

ROZSAH APLIKÁCIE

Národný

TYP RIEŠENIA

marketingové platformy

INOVÁCIE

Áno

ZAČIATOK A KONIEC ROKA

2002 -

**KONTAKTNÉ
ÚDAJE**

VLASTNÍK ALEBO AUTOR

REPORTÉR

hans-Ulrich.dietz@kwf-online.de

**REFERENCES
AND RESOURCES**

HLAVNÁ WEBSTRÁNKA

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

PROJEKTOVÁ WEBSTRÁNKA

--

REFERENCIA PROJEKTU

--

ZDROJE

--

PROJEKT, V RÁMCI KTORÉHO BOL TENTO INFORMAČNÝ PREHĽAD VYTVORENÝ

Rosewood

DÁTUM ODOSLANIA

18 nov 2019



Link to Rosewood 4.0



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

