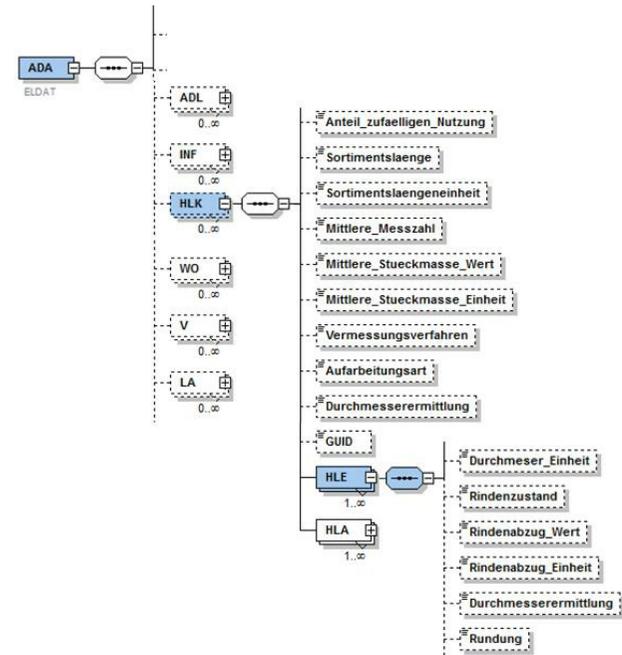


# ELDAT



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.

## Λεπτομέρειες

---

Προέλευση ξυλείας

Δάσος

Τύπος ξυλείας

Κορμοξυλεία

Δυνατότητες διακίνησης

Estimated minimum 1 m<sup>3</sup>/ha

Δυναμικό βιωσιμότητας - Αξία

--

Τύπος εμπλεκόμενης ξυλείας

All assortments

Ευκολία υλοποίησης

difficult

Επιπτώσεις στο περιβάλλον και τη βιοποικιλότητα

Positive / Depending on management decisions

Ευκολία εφαρμογής - Αξιολόγηση

--

Δυνατότητες ειδοδήματος

Positive

Βασικά προαπαιτούμενα

ELDAT useable for own data interfaces

Δυνατότητες για εκμετάλλευση

--

Τύπος εκδήλωσης στην οποία έχει παρουσιαστεί αυτός ο BPI

--

Κόμβος

--

Δυνατότητες εργασίας

Enabling data flow in whole value chain

Οικονομικός αντίκτυπος

Better and optimized forest planning and harvesting operations

Κόστος υλοποίησης ( ευρώ - € )

--

Ειδικές προαπαιτούμενες γνώσεις

high

Περισσότερες  
λεπτομέρειες

---

Πρόκληση η οποία αντιμετωπίζεται

--

Λέξεις κλειδιά

--

Χώρα προέλευσης

Γερμανία

Όνομα χώρου

Συγκομιδή, υποδομές, εφοδιαστική/διαχείριση  
υλικού

Ψηφιακή λύση

ναι

Κλίμακα της εφαρμογής

Εθνικό

Τύπος λύσης

Πλατφόρμες μάρκετινγκ

Καινοτομία

Ναι

Έτος έναρξης και λήξης

2002 -

Στοιχεία  
επικοινωνίας

---

Ιδιοκτήτης ή συγγραφέας

Αναφορέας

[hans-Ulrich.dietz@kwf-online.de](mailto:hans-Ulrich.dietz@kwf-online.de)

REFERENCES  
AND RESOURCES

---

Κύριος ιστότοπος

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

Ιστότοπος έργου

--

Αναφορά έργου

--

Πηγές

--

---

Έργο για το οποίο έχει δημιουργηθεί το παρόν φύλλο πληροφοριών  
Rosewood

Ημερομηνία δημοσίευσης  
18 Νοε 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



□