

Implementierung des ELDAT Standard in den Forstbetrieben in Deutschland

Alexander Kaulen (KWF e.V.), Nisse Oberwalleney (DFWR)

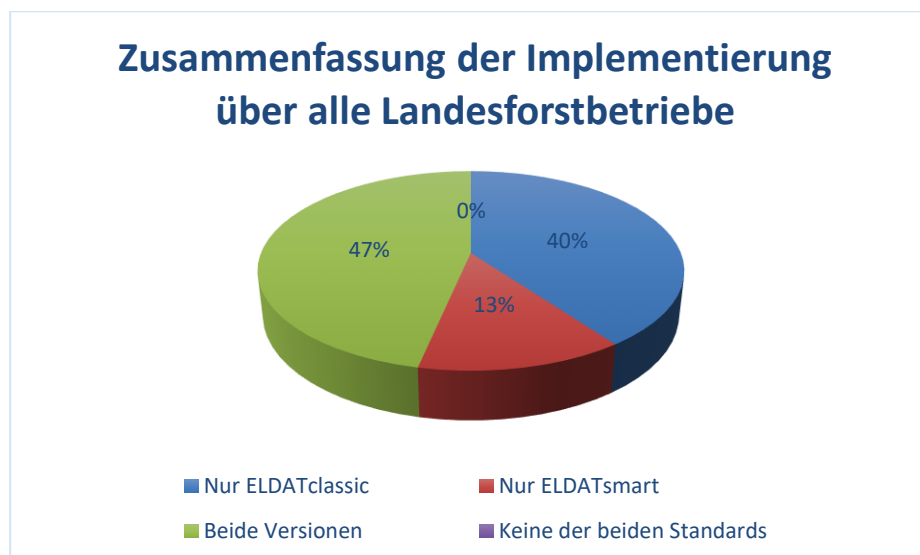
Der ELDATsmart Standard wurde mit der Unterzeichnung der Rahmenvereinbarung für ELDAT (RVE), durch die Plattform Forst und Holz im April 2018, offiziell als Branchenstandard für die Kommunikation von Daten zwischen Akteuren der Forst- und Holzwirtschaft in Deutschland eingeführt.

Das Ziel von ELDAT: Ersetzen der bisherigen analogen Kommunikation in Papierform und anderer digitaler, aber inkompatibler Übertragungswege durch automatisierte und standardisierte Nachrichten.

Nun stellte sich die Frage, inwieweit der Datenstandard bei den Landesforstbetrieben implementiert ist.

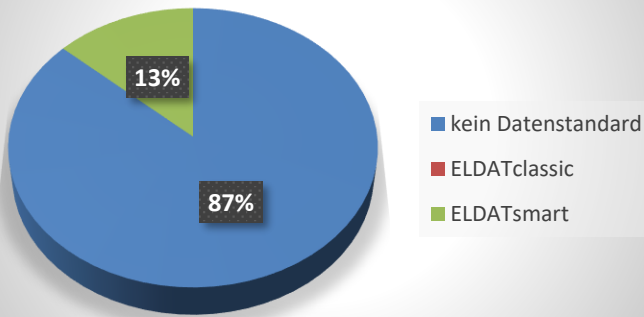
Aus einer telefonischen Abfrage des Deutschen Forstwirtschaftsrat (DFWR) konnten die Anteile der Landesforstbetriebe, die ELDATclassic oder ELDATsmart oder keinen der beiden Datenstandards in der Holzlogistik nutzen, ermittelt werden.

Befragt wurden alle Landesforstbetriebe inklusive der Bundesforste. Die Zusammenfassung zeigt die Implementierung von ELDATsmart und ELDATclassic. Sechs Landesforstbetriebe nutzen nur ELDATclassic für mind. ein Modul, ein Landesforstbetrieb nur ELDATsmart (in allen Modulen außer Messprotokoll), sieben beide in mind. zwei Modulen.

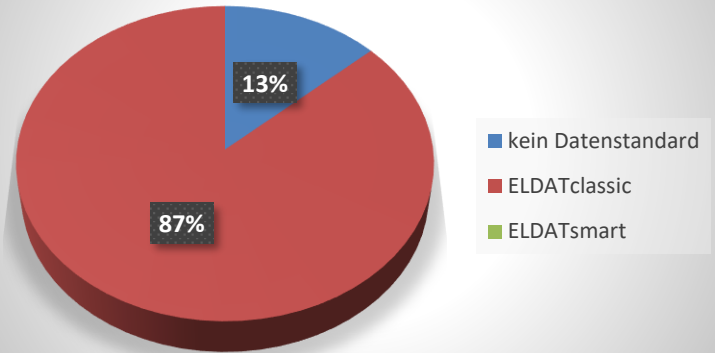


Die Auswertung zeigt, dass ELDATclassic noch weit verbreitet ist, obwohl die Version von der weiterentwickelten und verbesserten Version ELDATsmart abgelöst wurde. Offensichtlich ist auch der Mischbetrieb von ELDATsmart und ELDATclassic weit verbreitet. Eine reine Nutzung von ELDATsmart stellt die Ausnahme dar.

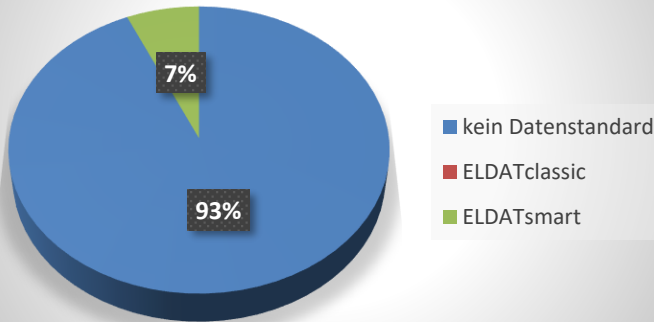
Modul Transportauftrag



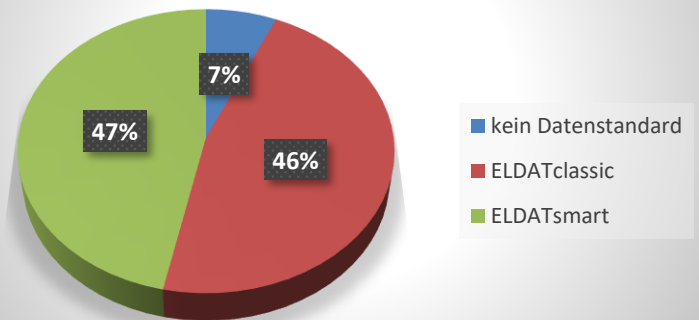
Modul Messprotokoll



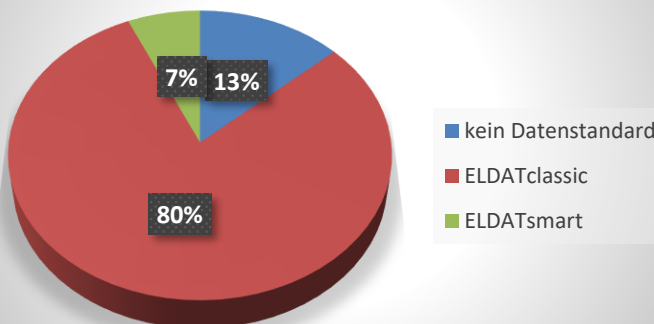
Modul Lieferschein



Modul Holzbereitstellungsmeldung



Modul Abrechnung



Die Implementierung der fünf Module in ELDAT stellt sich heterogen dar. Während das Messprotokoll und die Abrechnung stark von ELDATclassic geprägt sind, so ist die Holzbereitstellungsmeldung überwiegend durch ELDATsmart abgebildet. Lieferschein und Transportauftrag werden kaum durch ELDAT umgesetzt.

Insgesamt jedoch zeigte sich deutlich, dass ELDAT eine solide Marktdurchdringung hat. Die Branche wird auch in Zukunft auf den gemeinsamen Standard setzen.

Sie interessieren sich für ELDATsmart in der neuesten Version 1.0.3? Schauen Sie auf unserer Webseite vorbei und informieren Sie sich.

[ELDATsmart 1.0.3 – KWF 2030 \(kwf-online.de\)](http://kwf-online.de)