

sScale™
mScale™



Rundholz-Vermessung und Logistik

vom Wald zum Werk – rechtssicher & professionell



Mit der Produktlinie „**stacks**“, wird der gesamte Logistikprozess "Wald - Werk" transparent, rechtssicher und optimiert unterstützt.

Rundholzdaten werden im Wald erhoben, über den Webserver verarbeitet und für nachgelagerte interne und externe Prozesse zur Verfügung gestellt.

Die Produktlinie „**stacks**“ bietet mehr als nur die professionelle Holzdatenerfassung im Wald. Erst die weiterführende Nutzung und Anwendung von exakten Walddaten für Polter und Einzelstämme führen zu einer maximalen Optimierung einzelner Prozessbereiche der Logistikkette und zu entscheidenden Vorteilen für alle Akteure innerhalb der Prozesskette.

Mit den Funktionen der Produktlinie „**stacks**“ werden grundlegende Anforderungen zur Umsetzung eines elektronischen Lieferscheines von der Vermessung bis zur Abrechnung beim Abnehmer erfüllt.

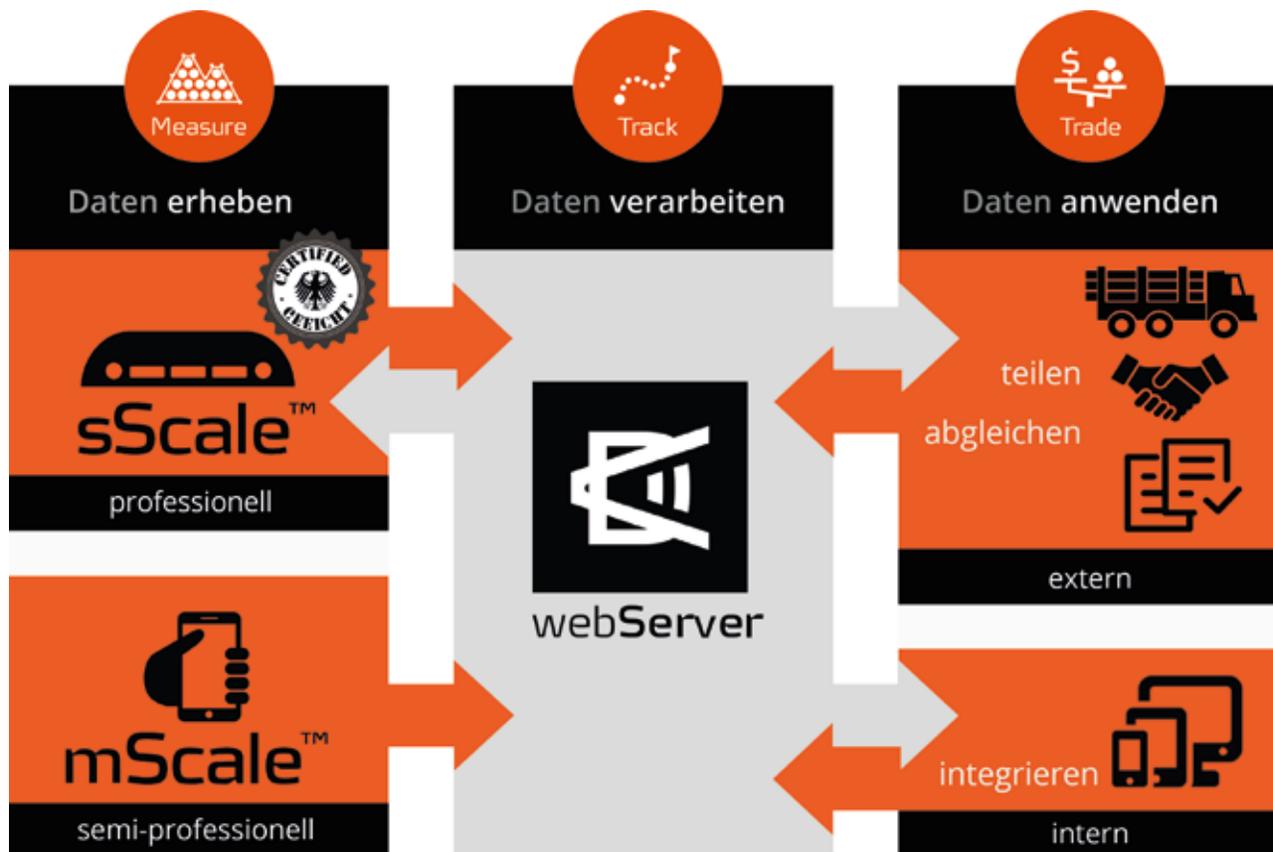
Funktionen der Produktlinie „**stacks**“ sind für unterschiedliche Anwendungsszenarien kombinierbar. Damit können die Bedürfnisse von Forstverwaltungen, Forstwirtschaftlichen Zusammenschlüssen, Privatwaldbetrieben oder auch Einschlagsunternehmen in optimaler Weise berücksichtigt.

DRALLE „**stacks**“ ist Ihre maßgeschneiderte Lösung.

Möchten Sie mehr erfahren?

Kontaktieren Sie uns und wir finden Ihre maßgeschneiderte Lösung.

sales@dralle.dk
www.dralle.dk



Daten erheben:

Professionelle fotooptische Polter-vermessung mit **sScale™**
- geeicht, automatisiert und standardisiert.

Für ein rechtssicheres Holzaufmaß und die optimale Abwicklung der Vermarktung.

Polter- und Einzelstammerfassung mit **mScale™** durch den Bewirtschafter vor Ort - Digitalisierung der manuellen Standardverfahren.

Auf Android-Basis werden erhoben:

- Sektionsraummaß
- Fotooptische Stückzahl
- Durchmesserverteilung
- Einzelstammaufnahme
- GPS Position
- Fotodokumentation

Daten verarbeiten:

Der **DRALLE webServer** ist Dreh- und Angelpunkt für die Datenverarbeitung im Logistikprozess „**stacks**“.

Alle erhobenen Polter- und Einzelstammdaten werden über den **webServer** für individuelle interne oder externe Anwendungen bereitgestellt.

Die Datenverwaltung erfolgt über die Benutzeroberfläche mit diversen Export- und Filterfunktionen oder über eine definierte Schnittstelle (API) durch andere IT-Systeme.

Das Nutzermanagement und die App-Synchronisation sind weitere Bestandteile

Daten anwenden:

Selektive Datenfreigabe für:

- Transporteure
- Holzeinkäufer/Händler
- Forstunternehmer
- Online-Verkaufsportale
- Abrechnungsprogramme

Datenabgleich als Rücklauf zu:

- Polterbezogenem Abfuhrstand
- Werkseingangsmaß
- Onlineportalen

Basis für elektronischen Lieferschein. Datenintegration in Kunden-IT über API des **webServers** - bidirektional.



DRALLE A/S
Venlighedsvej 4
DK-2970 Hørsholm
Dänemark

Tel: +45 27 11 36 96
sales@dralle.dk
www.dralle.dk