



Kurzanleitung

StanForD Report

Stand: 21.05.2021

Herausgegeben vom Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik e.V.

Inhaltsverzeichnis

KURZANLEITUNG	1
INHALTSVERZEICHNIS	1
VORWORT	1
1 SYSTEMVORAUSSETZUNGEN / INSTALLATION	2
2 PROGRAMMBEDIENUNG	2
2.1 ÜBERSICHT DER PROGRAMMOBERFLÄCHE	3
2.2 STANFORD DATEN EINLESEN	4
2.3 BERICHTE ERSTELLEN	5
2.4 SUPPORT	5
2.5 SCHRITT-FÜR-SCHRITT-ANLEITUNG INSTALLATION:	6

Vorwort

StanForD Report wurde entwickelt um Herstellerunabhängig Harvesterdaten nach dem StanForD Format einzulesen und auszuwerten.

Hierbei wurde der Schwerpunkt auf eine einfache Bedienung und die Erstellung von übersichtlichen Berichten gelegt. Die Inhalte der Berichte orientieren sich an den Ausgaben des „KWF Excel Makro“. Darüber hinaus wurden weitere Berichte im Bereich der KTR Historie und der Einzelstammdaten eingefügt.

StanForD Report wird laufend weiterentwickelt um auf Änderungen der Maschinenhersteller zu reagieren. So ist in Zukunft auch die Unterstützung des StanForD2010 Formats geplant.



1 Systemvoraussetzungen / Installation

Systemvoraussetzungen:

- Betriebssystem ab Windows XP SP3 oder „höher“.
Empfohlen wird der Einsatz von Windows 7 oder „höher“
- NET Framework 4.0 (nur Windows XP) / NET Framework 4.5
- Ca. 50 MB Festplattenspeicher

Die Installation erfolgt durch Aufruf der Installationspakete:

SetupStanForDReportXP.msi für Windows XP

SetupStanForDReport.msi für alle anderen unterstützten Betriebssysteme.

Eine Installation auf einem Terminalserver ist möglich. Bitte beachten Sie dabei, dass dies nur mit einer „Mehrplatzlizenz“ gestattet ist.

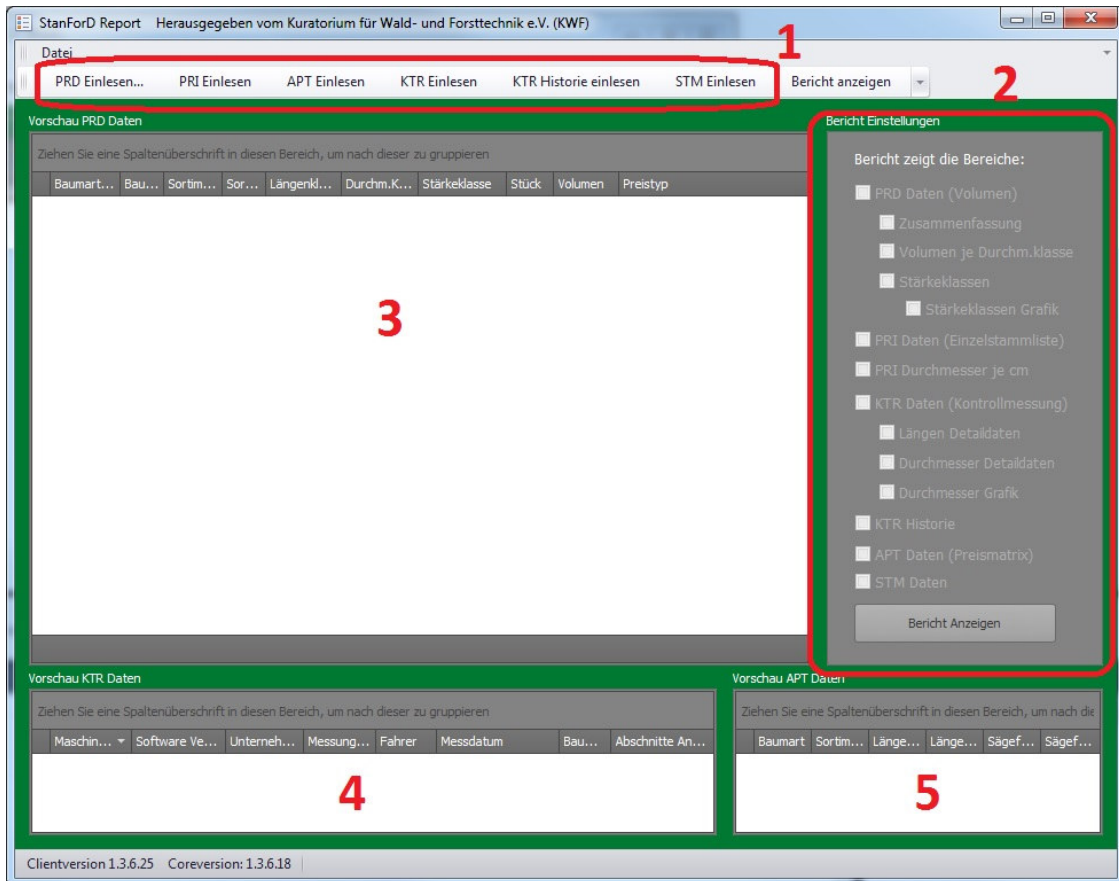
2 Programmbedienung

Mit der StanForD Report Software können Sie StanForD Dateien von Forstmaschinen einlesen und entsprechende Berichte erstellen.

Die Berichte können Sie ausdrucken oder in andere Formate exportieren (z.B. Excel) um die Daten weiter zu verarbeiten.

2.1 Übersicht der Programmoberfläche

Nach dem Start von StanForD Report öffnet sich folgendes Programmfenster:



Erläuterung der einzelnen Formularbereiche:

1. Daten einlesen

Über die Schaltflächen in diesem Bereich können Sie die verschiedenen StanForD Daten einlesen. Durch klicken auf eine der Schaltflächen öffnet sich ein Dateidialog in dem Sie aufgefordert werden die einzulesende Datei anzuwählen.

Folgende Dateitypen können eingelesen werden:

- PRD: Volumendaten Summiert
- PRI: Volumendaten Detailliert (Einzelstammdaten)
- APT: Einstellungen der Preismatrixe (Rindenabzug, Längenvorgaben, Sägefenster)
- KTR: Kontrollmessung der Maschine (Vergleich der Messung von Maschine und Fahrer)
- KTR Historie: Verlauf der Kontrollmessungen einer Maschine
- STM: Verlauf der Stammkurve der einzelnen Bäume

2. Bericht Einstellungen

In diesem Bereich wählen Sie aus, welche Berichte erstellt werden sollen. Die zur Verfügung stehende Auswahl richtet sich dabei nach den eingelesenen Daten.

Durch klicken auf die Schaltfläche „Bericht anzeigen“ wird der Bericht erstellt und angezeigt.

3. Vorschau der Daten aus der PRD Datei

4. Vorschau der Daten aus der KTR Datei

5. Vorschau der Daten aus der APT Datei

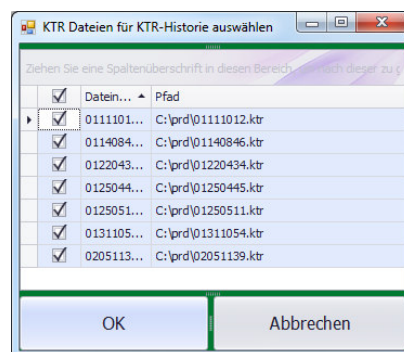
2.2 StanForD Daten einlesen

Durch klicken auf eine der Schaltflächen im Bereich 1 öffnet sich ein Dateidialog (mit Ausnahme der KTR Historie) zur Auswahl der gewünschten StanForD Datei. Nach Auswahl der Datei werden die Daten im jeweiligen Vorschaubereich angezeigt und im Bereich „Bericht Einstellungen“ stehen die entsprechenden Berichte zur Auswahl bereit.

Beim einlesen von PRD und APT Dateien wird ein Abgleich durchgeführt, ob die Dateien zum gleichen Hieb gehören. Dabei wird überprüft ob die Anzahl und Benennung der Baumarten, Sortimente und Längenklassen identisch ist.

Beim Klicken auf die Schaltfläche „KTR Historie“ öffnet sich ein Dialog zur Auswahl eines Verzeichnisses.

Nach Auswahl des Verzeichnisses werden Ihnen alle KTR Dateien in diesem Verzeichnis in einem neuen Fenster angezeigt:



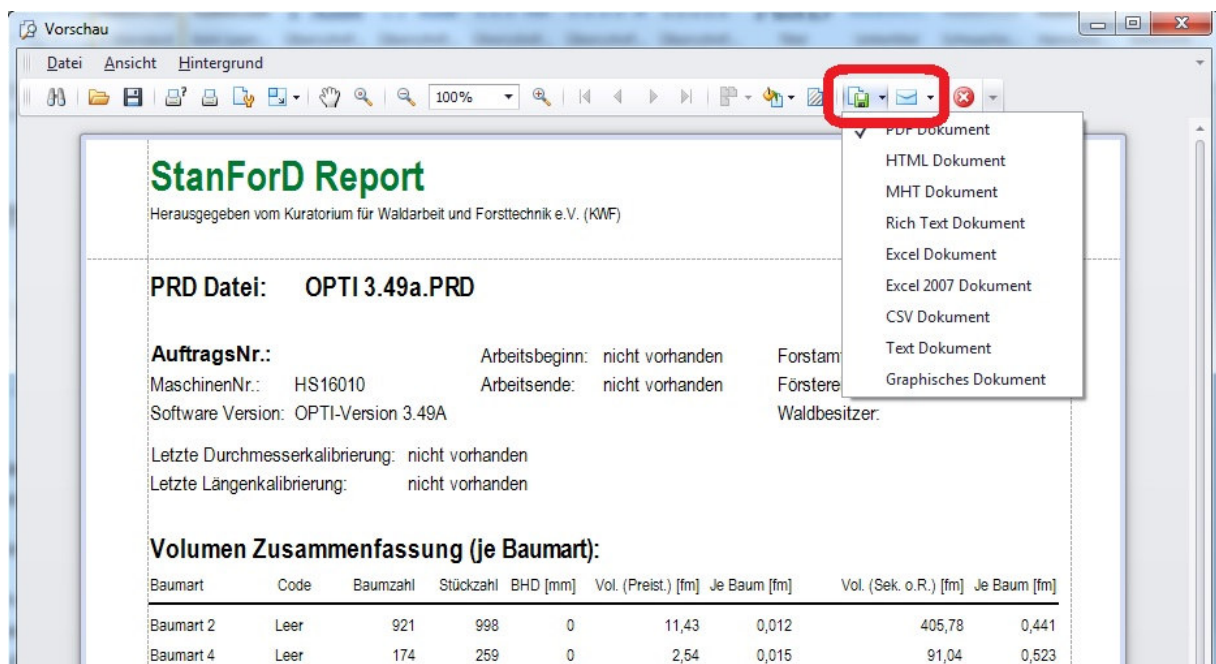
In diesem Formular wählen Sie die zu verwendenden KTR Dateien und bestätigen die Auswahl durch klicken auf die OK Schaltfläche.

2.3 Berichte erstellen

Nach dem Einlesen von StanForD Daten können Sie im Bereich „Bericht Einstellungen“ die gewünschten Berichte auswählen und durch klicken auf die Schaltfläche „Bericht Anzeigen“ erstellen.

Sie bekommen den Bericht in einer Vorschau angezeigt.

Im oberen Bereich der Berichte stehen Ihnen einige Schaltflächen zur Verfügung, mit denen Sie im Bericht navigieren können. Zudem können Sie mit den zwei Schaltflächen am rechten Rand den Bericht in einem anderen Format speichern (z.B. Excel) oder per Mail verschicken:



Diese Funktionen stehen in der Testlizenz nicht zur Verfügung.

2.4 Support

Wir empfehlen den StanForD Report zunächst in der Testversion zu downloaden um die technische Lauffähigkeit vor Vertragsschluss zu überprüfen.

Sollten Sie dennoch Fragen zur Installation haben, wenden Sie sich bitte an:

Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik e.V. (KWF)

Herr Alexander Kaulen

Tel: +49 (0) 6078 785-27

Email: alexander.kaulen@kwf-online.de



2.5 Schritt-für-Schritt-Anleitung Installation:

Sie haben bereits einen .zip-Ordner erhalten, in dem Sie die .lic-Datei (Lizenzdatei) gefunden haben. Diese Lizenzdatei kopieren Sie bitte in den Ordner des StanForD Report auf Ihrem Rechner.

Dazu gehen Sie gegebenenfalls folgendermaßen vor:

1. Gehen Sie sicher, dass Sie das StanForD Report Tool auf Ihrem Rechner installiert haben. Beziehungswise installieren Sie dieses an gewünschter Stelle. Sie erhalten die Installationsdatei auf den Seiten des KWF.
2. Laden Sie den angehängten .zip-Ordner aus der E-Mail von Frau Glenzendorf herunter und öffnen diesen. Darin finden Sie die .lic-Datei (Lizenzdatei), die sie nun kopieren (entweder durch die Tastenkombination Strg+C oder per Rechtsklick und „Kopieren“).
3. Gehen Sie in den Ordner des StanForD Report Tools. Standardmäßig bei der Installation eingestellt ist der Pfad >> C:/Program Files (x86)/StanForD Report/ <<
4. In dem Ordner StanForD Report fügen Sie nun die Lizenzdatei ein (entweder durch die Tastenkombination Strg+V oder per Rechtsklick im Ordner und „Einfügen“).
5. Starten Sie StanForD Report wie üblich über die .exe-Datei oder den bei der Installation regulär erstellten Button auf Ihrem Desktop.

Ab jetzt sollten die angezeigten StanForD Reporte (Anzeige als .pdf-Datei) kein Wasserzeichen mehr enthalten, die auf eine fehlende Lizenz hinweisen.