

SOFTWARE-PAKET

TimberOffice™

KURZHOLZMETHODE ▶

PROGRAMM ▼

TimberCenter™

TimberNavi™

TimberLink™

TimberCalc™

Silvia™



# TimberOffice™ und TimberLink™. PRODUKTION OPTIMIEREN. DIE KOSTEN IM GRIFF. LEISTUNG ÜBERWACHEN. DEN MASCHINENZUSTAND IMMER IM BLICK.

TimberOffice ist ein speziell für Lohnunternehmer und Forstwirtschaftsbetriebe entwickeltes Software-Paket. Das Paket enthält die modernsten am Markt verfügbaren Tools, mit denen Erntedaten verwaltet sowie Leistung und Zustand Ihrer Forstmaschinen überwacht werden. Mit Hilfe von TimberOffice lassen sich die von den Forstmaschinen generierten Daten effektiv nutzen – Entscheidungen können schneller getroffen werden, sodass Ihr Betrieb konkurrenzfähiger und produktiver arbeitet.



**TimberCenter™**



**TimberNavi™**



**TimberLink™**



**TimberCalc™**



**Silvia™**

Die Software läuft unter Windows sowie unter den Betriebssystemen der Computer, mit denen moderne Harvester und Rückezüge ausgerüstet werden. Besonderer Wert wurde auf die Benutzerfreundlichkeit gelegt; jedes Programm hat eine integrierte, einfach anzuwendende Hilfsfunktion.

Mit Hilfe der neuesten Technologie des Software-Paketes TimberOffice können Forstunternehmer korrekte, präzise, schnelle Entscheidungen treffen und ihren Betrieb auf die gleiche Weise verwalten und entwickeln, wie größere Unternehmen dies tun.

### **Sie können das ganze Paket erwerben oder nur die von Ihnen benötigten Anwendungen**

Sie können das ganze Paket erwerben oder nur diejenigen Anwendungen, die Sie momentan für Ihren Betrieb benötigen. TimberOffice ist äußerst kompatibel und erweiterbar – das Programmpaket kann später durch neue Produkte des TimberOffices-Paketes vervollständigt werden.

### **Sie können TimberOffice und können auf dem Laptop und in modernen Forstmaschinen verwenden**

Sämtliche Programme des TimberOffice-Paketes sind Windows-basiert und können also im Bürocomputer ebenso wie im Laptop und in allen Forstmaschinen, die über einen Windows-kompatiblen Computer verfügen, eingesetzt werden. Die Verwendung der modernsten Software für die Einschlagsdatenverwaltung sowie die Leistungs- und Zustandsüberwachung von Forstmaschinen war noch nie so einfach.

TimberOffice wurde speziell für Forstwirtschaftsbetriebe und Lohnunternehmer entwickelt und enthält das umfassendste und modernste am Markt erhältliche Programmpaket für die Verwaltung von Einschlagsdaten. Die effiziente Verwaltung und Analyse dieser Daten kann für die Wettbewerbsfähigkeit und Rentabilität des Unternehmers ausschlaggebend sein. Für Forstunternehmen liegen die Vorteile auf der Hand – erstklassige Ware, die in der gewünschten Sorte und Menge zur richtigen Zeit verfügbar ist.

Weitere Informationen erhalten Sie auf:

**[www.timberoffice.com](http://www.timberoffice.com)**

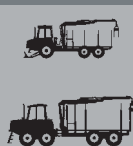
Klicken Sie auf "Support", um eine 40 Tage lauffähige Demo-Version von TimberOffice mit allen Funktionen des aktuellen Programmpaketes herunterzuladen.

#### **KURZHOLZMETHODE**

##### **HARVESTER**



##### **RÜCKEZÜGE**

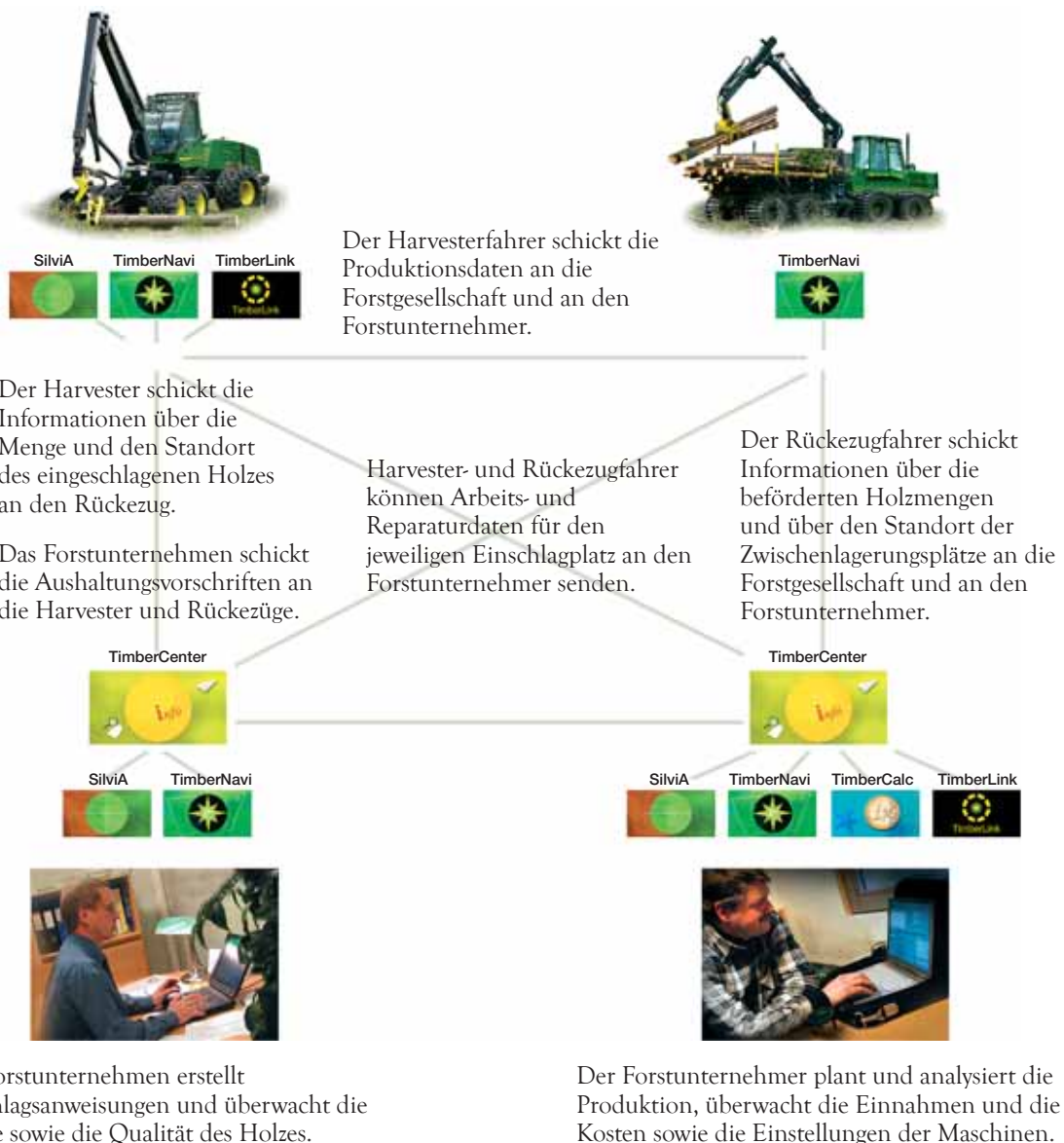


# TimberCenter™ E-MAIL UND DATEIEN VERWALTEN.



Kernstück von TimberOffice ist das TimberCenter-Programm, das die E-Mails und die Datenbanken des Systems verwaltet, in denen die von den Maschinen aufgezeichneten wertvollen Informationen gespeichert sind. Diese Daten können dann durchsucht, bearbeitet, kombiniert, gespeichert und ausgedruckt werden. Außerdem können mit TimberCenter beispielsweise Aushaltungsvorschriften für den Holzeinschlag erstellt und die Produktion der Maschinen analysiert werden.

## SO WERDEN DATEN MIT TimberOffice WEITERGELEITET:





# TimberNavi™. INTELLIGENTES ECHTZEIT-NAVIGATIONSSYSTEM FÜR DIE HOLZ-BESCHAFFUNG.



## Digitale Karten und Planung des Einschlags

TimberNavi kann im Büro, im Harvester oder im Rückezug verwendet werden. Der Forstmaschinenfahrer oder der Einsatzleiter können auftragspezifische Informationen in die Karte einfügen, die dem Fahrer dann bei der Arbeit helfen: Schlüsselbiotope, Stromleitungen, die Grenzen des Einschlagplatzes, Besonderheiten des Geländes – beispielsweise steile Hänge -, auszusparende Bäume, Zwischenlagerungsplätze und Fahrwege. TimberNavi ist mit den meisten gebräuchlichen Karten- und Bilddateiformaten kompatibel, außerdem können auch Papierkarten eingescannt werden.

## Aktive GPS-Daten überall

TimberNavi zeigt dem Forstmaschinenfahrer auf der Karte seinen genauen Standort und außerdem alle Informationen, die der Karte bei der Planung des Einschlags hinzugefügt wurden. Es können mehrere Karten gleichzeitig geöffnet werden. TimberNavi reagiert auch auf die Informationen auf der Karte und gibt beispielsweise ein akustisches Warnsignal aus, wenn die Grenzen des Einschlagplatzes erreicht werden.

- Erstellen Sie Karten des Einschlagsplatzes, auf denen unter anderem die Grenzen des Einschlagplatzes, die Zwischenlagerungsplätze, die Fahrwege, Schlüsselbiotope sowie Stromleitungen und andere Gefahrenzonen angezeigt werden.
- Harvesterfahrer sehen auf der Karte ihren präzisen Standort, die Grenzen des Einschlagplatzes, Stromleitungen, steile Hänge und Schlüsselbiotope. Außerdem können sie Produktionsdaten an den Rückezug und ans Büro schicken.
- Rückezugfahrer sehen auf der Karte ihren präzisen Standort und lokalisieren die Holzpolter und Sortimente, optimieren ihre Fahrstrecke und leiten die Informationen über die Holzmengen und die Zwischenlagerungsplätze weiter.

Der Rückezugfahrer kann dem vom Harvester zurückgelegten Weg folgen und die Stämme finden, selbst wenn sie von vom nächtlichen Schneefall zugedeckt wurden. Per Email schickt der Fahrer die Informationen über die eingeschlagenen und gerückten Holzmengen und über die Zwischenlagerungsplätze an das Forstunternehmen.

# TimberCalc™. KOSTENÜBERWACHUNG UND BUDGETVERWALTUNG FÜR EINE ZUKUNFTSSICHERE PLANUNG.



## Drei Tools - viele Möglichkeiten

TimberCalc ist derjenige Bestandteil von TimberOffice, mit dem der Forstunternehmer im wahrsten Sinne des Wortes seine Zukunft plant. TimberCalc besteht aus drei Komponenten: Machine Cost berechnet die fixen und variablen Betriebskosten von Forstmaschinen und Maschinenteamen auf Zeit- und Mengenbasis. Der Anwender kann auch die Unterschiede der Betriebskosten zwischen einzelnen Maschinen vergleichen und analysieren sowie die Auswirkung auf seinen Betrieb bei Änderung eines bestimmten Ausgabenpostens vorhersagen.

Mit Hilfe des Programms Follow Up kann der Unternehmer seine Kosten und Einnahmen mit Funktionen wie Fakturierung, MWSt-Berechnung und verschiedener Kosteneinnahmen und -ausgabenlisten überwachen und verwalten.

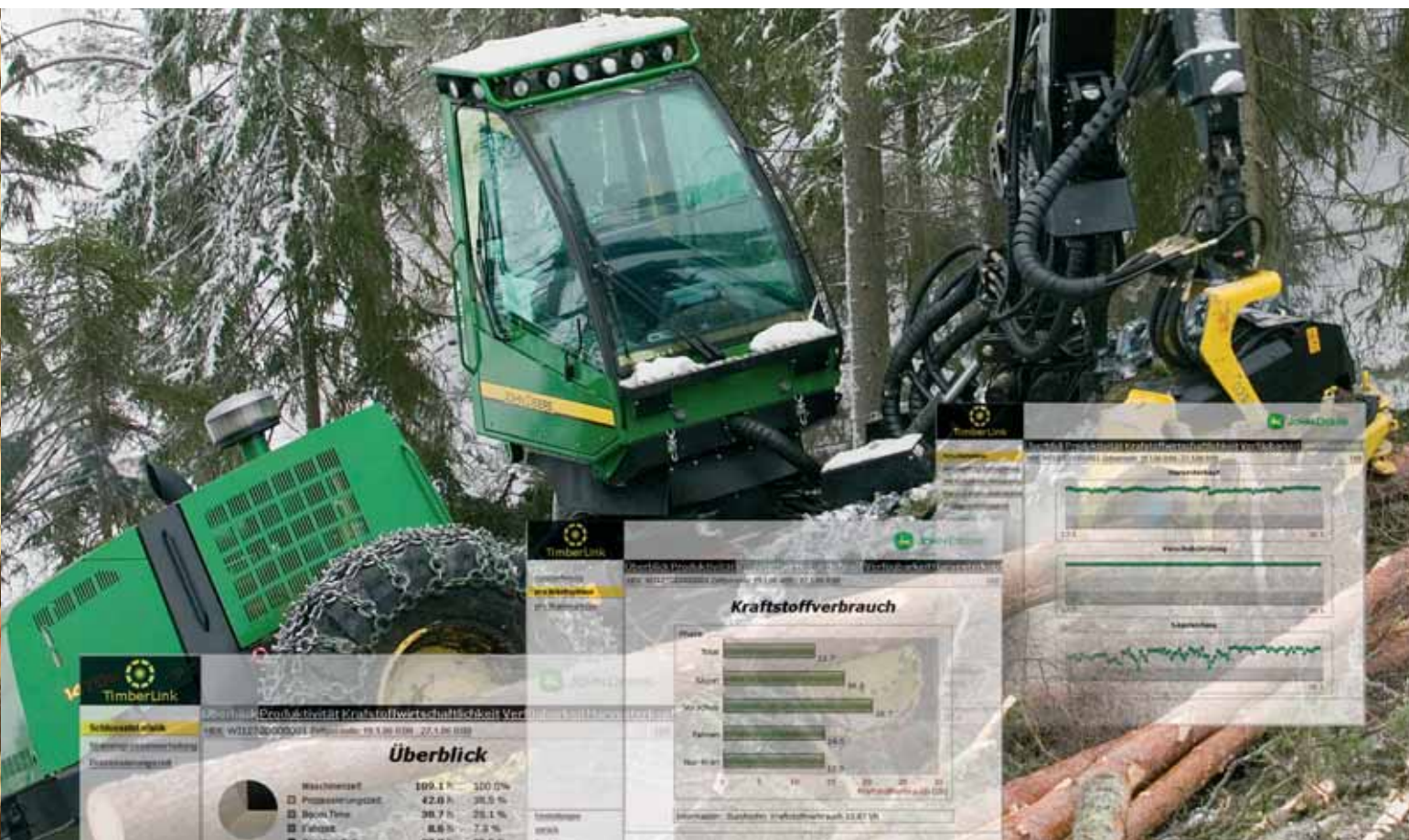
Estimate ist ein Programm für die Erstellung und

- Geschäftsdaten analysieren
- Kosten berechnen
- Budget planen
- Produktivität analysieren
- Finanzen prüfen und planen

Überwachung von Etats und zur Berechnung von Kostenvoranschlägen.

TimberCalc enthält auch Funktionen, mit deren Hilfe Rechnungen erstellt, die Mehrwertsteuer errechnet und verschiedene Arten von Berichten verfasst werden können.

# TimberLink™. ÜBERWACHUNGSSYSTEM FÜR MASCHINENLEISTUNG UND -ZUSTAND.



TimberLink™ ist ein Programm, mit dem Leistung und Zustand Ihrer Forstmaschine direkt in der Kabine oder auch im Büro überwacht werden können. Die Daten können zum Beispiel per E-Mail oder mit Hilfe eines USB-Speichersticks von der Kabine zum Büro übermittelt werden.

## Höhere Produktivität

TimberLink erleichtert die Erkennung von Leistungseinschränkungen bei einzelnen Forstmaschinen und beschleunigt die Wiederherstellung des vollen Leistungsniveaus. Mit TimberLink können Sie außerdem leichter feststellen, ob Maschineneinstellungen korrigiert werden müssen, um die Produktivität zu optimieren.

## Höhere technische Verfügbarkeit

TimberLink ermöglicht die vorbeugende Wartung. Eine Verschlechterung der Produktivität oder des Kraftstoffverbrauchs ist oft das erste Anzeichen dafür, dass Wartungsarbeiten an der Maschine erforderlich sind. Die vorbeugende Wartung kann auch dazu beitragen, Maschinenausfälle zu verhindern. Mit Hilfe von TimberLink-Analysen ist die Störungssuche einfacher und schneller.

- Überwachen Sie Leistung und Zustand Ihrer Forstmaschine; erkennen Sie frühzeitig, wann Ihre Maschine gewartet werden muss

- Analysieren und optimieren Sie die Produktivität Ihrer Maschine

- Niedrigere Betriebskosten z. B. durch Minimierung des Kraftstoffverbrauchs

- Vergleichen Sie die Leistung Ihrer Maschine während verschiedener Bearbeitungsschritte, um maximale Effizienz zu sichern

## Niedrigere Betriebskosten

Dank der Überwachungsfunktion von TimberLink können Sie rasch auf einen erhöhten Kraftstoffbedarf reagieren und leichter feststellen, ob die Einstellungen Ihrer Maschine geändert werden müssen.

PRODUKTIVITÄT

TECHNISCHE VERFÜGBARKEIT

NIEDRIGE BETRIEBSKOSTEN

SOFTWAREPAKETE

TimberOffice™ TimberLink™

## NOTHING RUNS LIKE A DEERE.

VIELLEICHT SIND DIESE FÜNF WORTE DER GRUND DAFÜR,  
WARUM FAST JEDER ZWEITE FORSTBETRIEB KUNDE VON JOHN DEERE IST.

Es sind nur fünf einfache Worte – die trotzdem für Ihr Unternehmen ausschlaggebend sein können. Denn sie stehen für Ausrüstung, die für den harten Forsteinsatz ausgelegt ist und sich durch höhere Produktivität, längere Betriebszeit und niedrigere Betriebskosten auszeichnet. Sie stehen für ein Vertriebspartnernetz mit über 380 Standorten, schnellem Teileservice und Experten, die wissen, was Sie für Ihren Beruf brauchen.

Sie stehen für individuell zugeschnittene Darlehen von John Deere Credit, damit Ihrem Betrieb immer ausreichend finanzieller Spielraum bleibt. Und sie stehen für einen der weltweit führenden Forstmaschinenhersteller, der mehr in Forschung und Entwicklung investiert, als jeder andere. Vor allem aber stehen diese Worte für das Vertrauen, das auf 170 Jahre Erfahrung mit Nutzmaschinen baut.

Bei Ihnen dreht sich alles um die Forstwirtschaft – genau wie bei uns. John Deere Forsttechnik. Wir gehen voran, weltweit.

LANGHOLZMETHODE

KURZHOLZMETHODE

PRODUKTIVITÄT | TECHNISCHE VERFÜGBARKEIT | NIEDRIGE BETRIEBSKOSTEN

[www.JohnDeere.com](http://www.JohnDeere.com)



**JOHN DEERE**

Nothing Runs Like A Deere