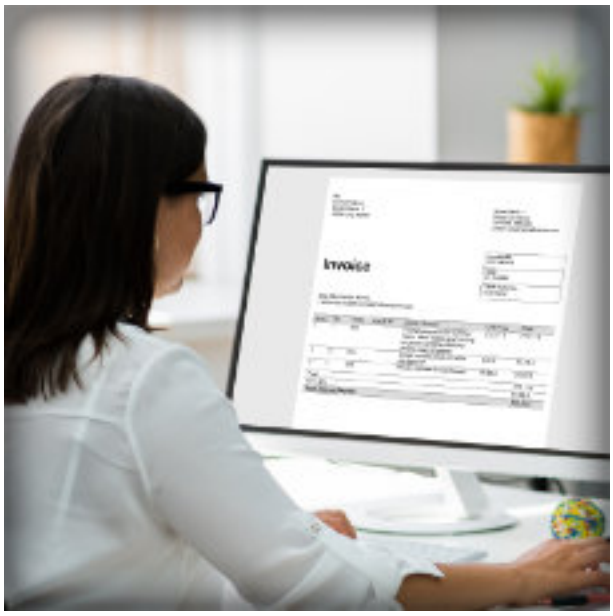
webEDI-Lösung für die Auftragsabwicklung nach VDA und EDIFACT für die Zulieferbranche

EIN EINBLICK

Im Industrie 4.0 Zeitalter werden immer mehr Prozesse automatisiert und immer mehr Geschäftspartner wünschen auch die Automatisierung des Auftragsprozesses – dieser wird klassischerweise über EDI (Electronic Data Interchange) abgewickelt.

Da die Kunden- und Lieferanten-Kommunikation das Herzstück eines jeden Unternehmens ist, wollen Unternehmer ihre Geschäftsbeziehungen stärken und erhalten. Des Weiteren wollen sie auch mit der Zeit gehen und langsam aber sicher manuelle, fehleranfällige und somit zeitaufwendige Prozesse automatisieren.

Denn was heute noch per Papier oder per PDF-Datei an Belegen zur Auftragsabwicklung verschickt wird und mühsam in das dahinterliegende System eingegeben werden muss, wird morgen schon auf elektronische Art und Weise als Geschäftsnachricht in Dateiform an den Geschäftspartner übermittelt und automatisiert eingelesen zur weiteren Verarbeitung.



(K)EIN HINDERNIS IM BLICK

Leider kommt es jedoch vor, dass Unternehmen gar kein ERP- oder vergleichbares System nutzen, um EDI betreiben zu können oder das ERP-System kann die für EDI notwendigen Daten nicht bereitstellen oder eine ERP-Einführung verzögert sich. Wenn weder ERP, noch die passenden Dateiinhalte für die EDI-Prozesse im ERP bereitstehen, dann ist „klassisches EDI“ ohne manuelle Intervention von ERP- zu ERP-System nicht möglich.

Möglich ist jedoch halbmanuelles EDI über eine webEDI Lösung – webDAX**, um EDI-Daten wie Liefer- oder Fein-Abrufe zu empfangen und im Gegenzug Lieferscheine und Rechnungen an Kunden zu senden, inklusive der notwendigen Begleitpapiere und Labels.**

EIN KURZ-BLICK

Mit webDAX** haben wir eine webbasierte EDI-Lösung für die EDI Abwicklung von Abruf-, Bestell-, Liefer- und Rechnungsvorgängen für Zulieferer z. b. in der Automobilindustrie und dem Handel entwickelt. Sie benötigen kein ERP-System, um EDI-fähig zu werden. web**DAX** unterstützt sowohl die VDA-Formate als auch die zunehmend von den Herstellern eingesetzten globalen EDIFACT Nachrichten.**

Das System ist modular aufgebaut und kann bei neuen EDI-Anforderungen erweitert werden. Dies ermöglicht einen kostengünstigen Einstieg und schützt Ihre Investition. webDAX** wird entsprechend den Anforderungen des Marktes und der Kunden ständig weiterentwickelt.**

DIE BASISVORTEILE – AUF EINEN BLICK

- **Sie können schnell EDI fähig werden, da alle erforderlichen Formate, Funktionen und Übertragungswege bereits vorhanden sind**
- **Sie benötigen nur eine Lösung, um alle EDI Anforderungen Ihrer Kunden z. B. Automotive- oder Handels-Kunden, zu erfüllen**
- **Sie können ohne ERP-System EDI fähig werden**
- **Sie müssen kein EDI-Experte sein, um die Vorgaben Ihrer Kunden zu erfüllen**
- **Sie werden über intuitive Oberflächen durch den EDI-Prozess geleitet**

DIE EINSATZ-SZENARIEN – EIN EINBLICK

- **Der klassische Einsatz des web**DAX** ist die EDI-Unterstützung des Bestell-, Liefer- und Zahlungsprozesses eines Zulieferers im Direktgeschäft.**
- **Die Modulbauweise von web**DAX** ermöglicht es aber auch nur Teilbereiche abzudecken, beispielsweise:**
  - **web**DAX** nur als Monitor für Abrufdaten (Lieferabruf, Feinabruf, Bestellungen, etc.) zu verwenden,**
  - **ihn als Drucklösung für Lieferpapiere und Warenanhänger einzusetzen, oder**
  - **ihn als Portal für seine Sub-Lieferanten zu verwenden, die noch nicht EDI-fähig sind.**

DIE MERKMALE DER SOFTWARE - EIN WEITBLICK

Neben der Erfüllung der EDI-Vorgaben hat die Lösung web**DAX** noch weitere Leistungsmerkmale.

Mehrplatzfähigkeit mit Authentifizierung

Mehrere Anwender können das System gleichzeitig nutzen. Eine Authentifizierung schützt vor unbefugter Nutzung.

Monitoring und Filterung der Abrufdaten nach Wunsch

Sämtliche Abrufdaten werden in einer Monitoring-Übersicht verwaltet und können nach beliebigen Kriterien wie z.B. Artikeln, Kunden oder Lieferterminen gefiltert werden. Abweichungen wie Rückstand, Sofortbedarf, Vorschaumengen oder Differenzen werden angezeigt.

Kinderleichte Packmittelbearbeitung

In den EDI-Lieferscheinen müssen die von Ihnen verwendeten Packmittel abgebildet werden. Die von Ihnen verwendeten Packmittel-Konstrukte können kinderleicht per Drag-and-Drop in visualisierter Form von Ihnen erstellt werden. Alles andere macht das System im Hintergrund und erstellt die notwendigen Labels zum Druck.

Vom Abruf zum Lieferschein mit ein paar Klicks

Mit nur wenigen Klicks können Sie aus einer Bestellung, z. B. Lieferabruf einen Lieferschein generieren. Alle bereits im Abruf vorhandenen Daten werden übernommen und von Ihnen mit Wenigen zusätzlichen Angaben gefüllt und verschickt.

Formulare als PDF downloaden

Für jedes Formular, z. B. Labels oder Speditionsauftrag, können Sie ein PDF downloaden, das Sie dann auf einem geeigneten Drucker Ihrer Wahl ausdrucken können.

Aus Lieferschein mach Rechnung

Lieferscheine können mit nur ein paar Klicks und ein paar manuellen Ergänzungen in Rechnungen umgewandelt werden. Verpackungs- und Versandkosten können standardmäßig hinterlegt werden.

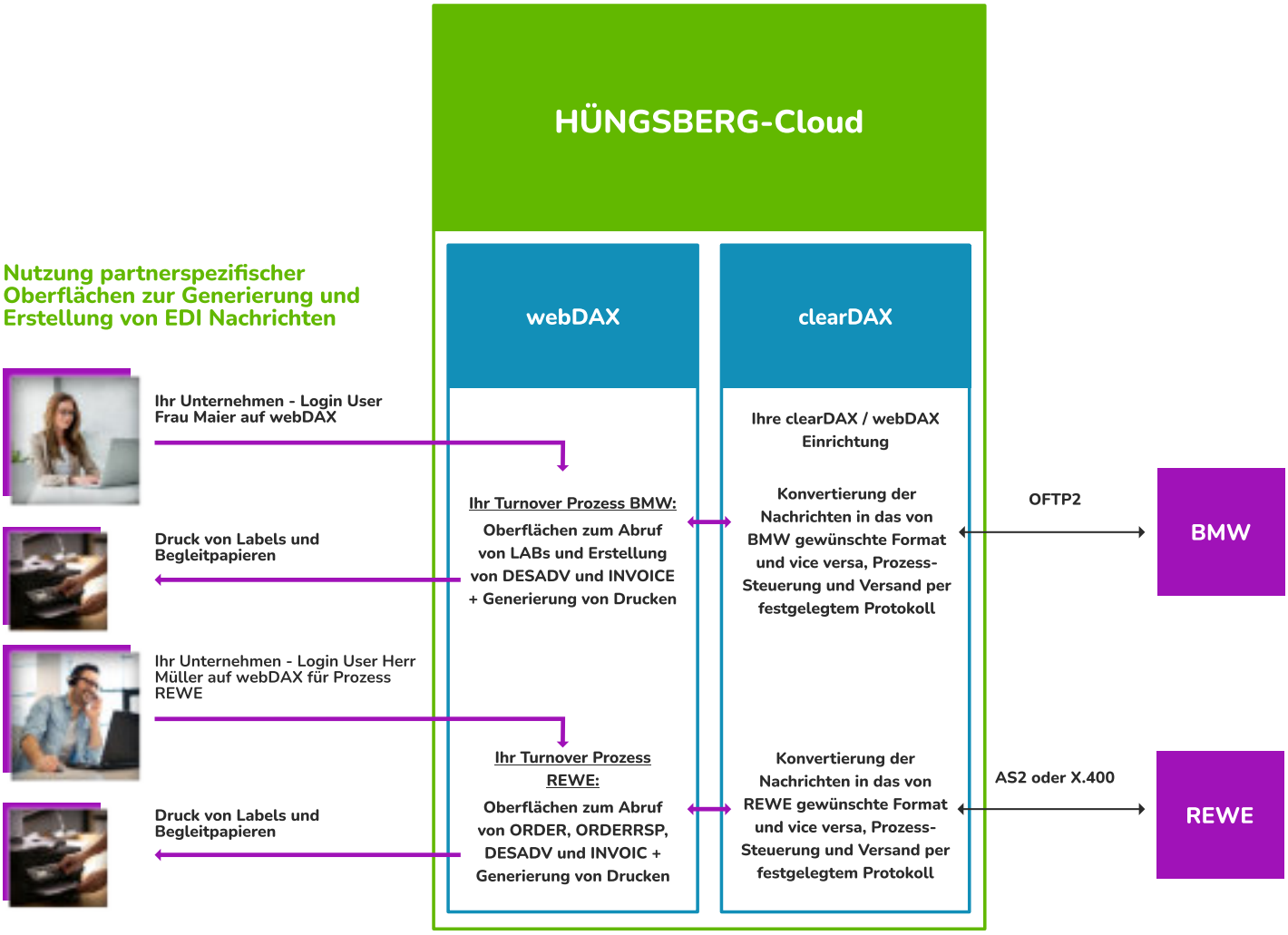
Technisches Einsatzszenario 1

Supply-Chain nach oben:

Eigennutzung webDAX zur EDI-Anbindung von Kunden

Sie als Lieferant werden von Ihren Kunden gebeten, Lieferabrufe, Lieferscheine und Rechnungen zukünftig über EDI auszutauschen. Sie haben jedoch kein ERP- oder vergleichbares System im Einsatz oder Ihr ERP-System kann nicht die für EDI notwendigen Daten bereitstellen.

Sie nutzen in diesem Fall, um EDI-fähig zu werden, die intuitiven Oberflächen des webDAX** EDI-Portals, um Lieferabrufe von Ihren Kunden zu empfangen und einzusehen und dann darauf basierend Lieferscheine mit den Begleitpapieren und Labels, sowie Rechnungen zu erstellen und an den Partner per EDI zu verschicken.**

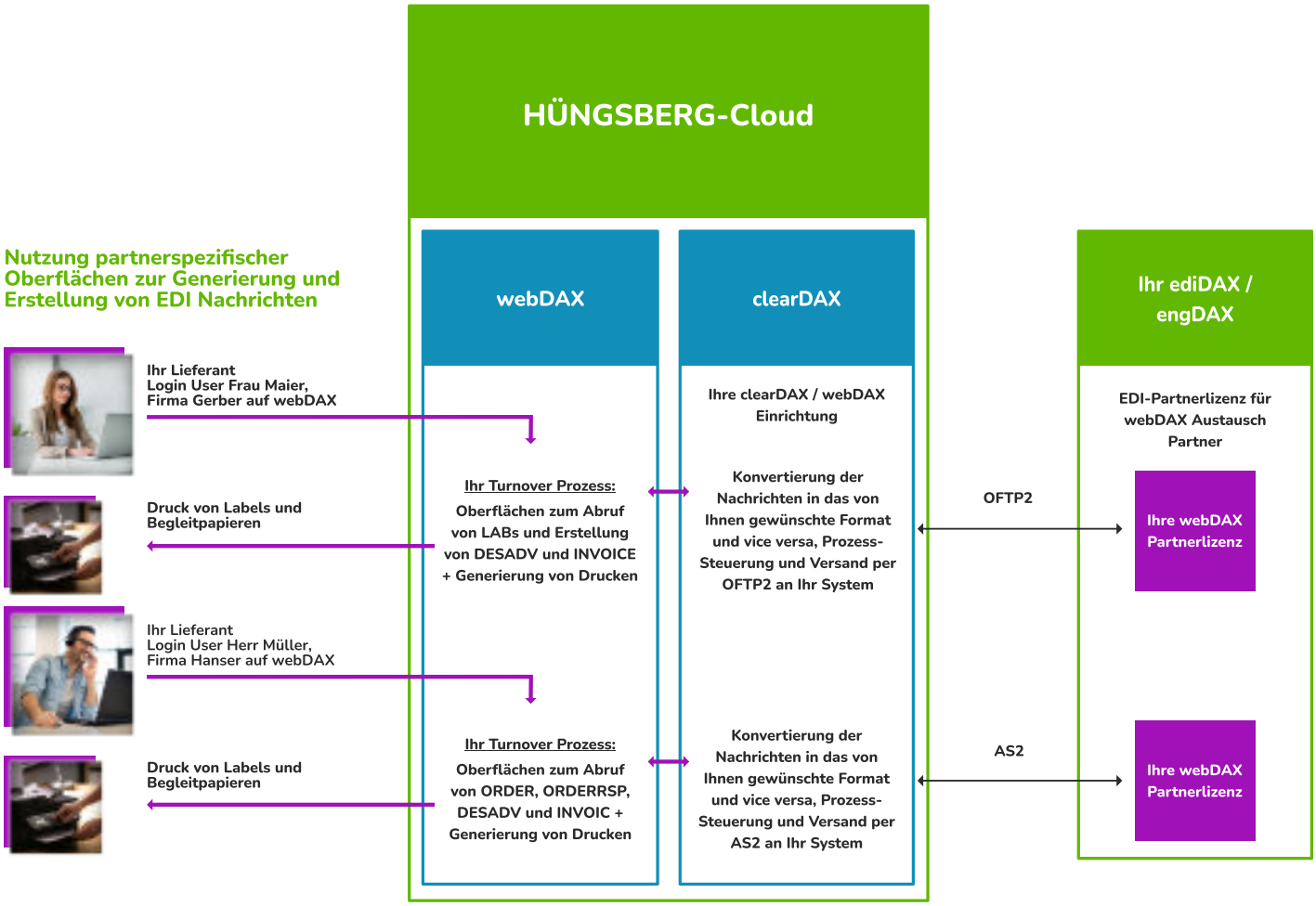


Technisches Einsatzszenario 2

Supply-Chain nach unten:

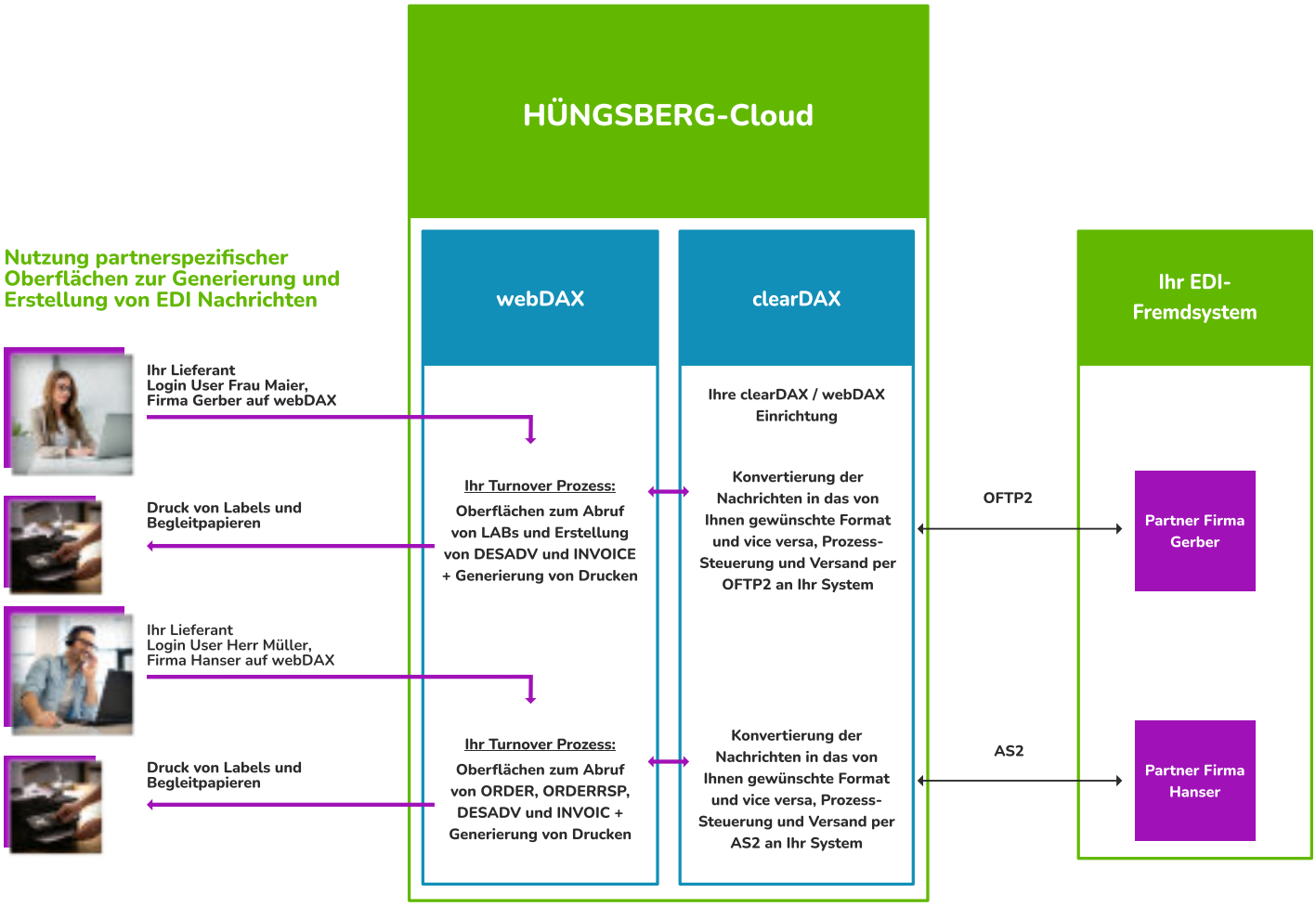
Nutzung webDAX als Portallösung für Ihre Lieferanten mit einer DAXware Lösung

Sie als Kunde wollen Ihre Lieferanten per klassischem EDI anbinden. Dabei treffen Sie auf Lieferanten, die kein ERP- oder vergleichbares System im Einsatz haben oder das ERP-System kann nicht die für EDI notwendigen Daten bereitstellen. Ihr Lieferant nutzt in diesem Fall, um EDI-fähig zu werden, die intuitiven Oberflächen des web**DAX** EDIPortals von HÜNGSBERG, um Lieferabrufe von Ihnen zu empfangen und einzusehen und dann darauf basierend Lieferscheine mit den Begleitpapieren und Labels, sowie Rechnungen zu erstellen und an Sie als Partner per EDI zu versenden. Sie erstellen in Ihrem vorhandenen EDI-System, das kann ein **DAX**ware Produkt von HÜNGSBERG oder auch ein Fremd-EDI-System sein, einen neuen Partner, über welchen Sie die Lieferabrufe verschicken und im gesamten Turn-Over-Prozess dann auch Lieferscheine und Rechnungen per EDI empfangen können.



Supply-Chain nach unten:

Nutzung webDAX als Portallösung für Ihre Lieferanten mit einem Fremd-EDI-System



SIE SUCHEN ETWAS ANDERES?

Dann können Sie sich sehr gerne telefonisch unter der +49 811 9592-430 zu den unten stehenden Lösungen von uns beraten lassen.

DAXWARE ®

ediDAX

Modulare On Premise EDI-Datenaustauschlösung für die Anbindung an ein ERP-System

clearDAX

SaaS EDI-Lösung für die Anbindungen an ein ERP-System oder den reinen logistischen Datenaustausch

engDAX

Modulare On Premise Client-Server-Lösung für den CAD-Datenaustausch über OFTP/OFTP2 mit ENGDAT/ENGPART-Funktionalität

teamDAX

Web Portal für den CAD Datenaustausch mit Unterstützung von ENGDAT/ENGPART und OFTP/OFTP2

Prozess- und Datenmanagement und Support über Lizenz- und Service-Vertrag oder per Stundenkontingent