

LUCANET

DIE SOFTWARE FÜR DIE LEGALE KONSOLIDIERUNG UND DIE INTEGRIERTE
UNTERNEHMENSPLANUNG (ERFOLGS-, FINANZ- UND BILANZPLANUNG)



ING. MAG. MARIO ROSENFELDER
ING. MMAG. BERNHARD ROSENFELDER

CONSULTNETWORK GMBH

Rosenheim | Kufsteiner Straße 103 | 83026 Rosenheim
Wien | Twin Tower: Wienerbergstraße 11/12a | 1100 Wien
Klagenfurt am Wörthersee | Bahnhofstraße 49 | 9020 Klagenfurt

WWW.CONSULTNETWORK.COM

INHALTSVERZEICHNIS

1	EINLEITUNG.....	4
2	LUCANET	5
2.1	LucaNet.Importer Die Software für den schnellen Datentransfer.....	6
2.2	LucaNet.Financial Consolidation Die Software für die legale und Management-Konsolidierung ..	7
2.3	LucaNet.Planner Die Software für eine transparente Planung & ein effizientes Controlling	8
2.3.1	Erweiterungsmöglichkeit Excel APPs Komplexe relationale operative Planungen.....	10
2.3.2	Erweiterungsmöglichkeit Cubeware multidimensionale Planung	11
2.4	LucaNet.Group Report Die Software für die effektive Erfassung und Validierung von Daten	12
2.5	LucaNet.E-Bilanz Die Software für die sichere Erstellung und Übermittlung der E-Bilanz.....	12
2.6	LucaNet.Client.....	13
2.7	LucaNet.Excel Add-In	14
2.8	LucaNet.APPS	15
2.9	LucaNet BI-Integration	15
2.10	SmartNote Disclosure Management	18
3	ZUSAMMENFASSUNG	19

ABBILDUNGSVERZEICHNIS

Abbildung 1: Architektur-Schaubild LucaNet	4
Abbildung 2: LucaNet Frontend	5
Abbildung 3: LucaNet Importer & Vorsysteme	6
Abbildung 4: LucaNet Importer & relationale/multidimensionale Datenbanken	6
Abbildung 5: Drill-down bis auf Belegebene	7
Abbildung 6: LucaNet Konsolidierung	8
Abbildung 7: LucaNet Planner	9
Abbildung 8: Excel APPS für komplexe, relationale, operative Planungen	10
Abbildung 9: Cubeware für die multidimensionale Planung	11
Abbildung 10: LucaNet.Group Report	12
Abbildung 11: Benutzeroberfläche LucaNet.Client	13
Abbildung 12: Dimensionsleiste LucaNet.Client	13
Abbildung 13: LucaNet Frontend (LucaNet.Client & LucaNet.Excel-Add-In)	14
Abbildung 14: LucaNet BI-Integration	16
Abbildung 15: ONE PAGE Cockpit gemäß IBCS®-Standards	17
Abbildung 16: Smart Note - Disclosure Management	18

1 EINLEITUNG

Sie möchten in einer vollkommen homogenen Software sowohl die legale Konsolidierung als auch die über die Bereiche Erfolgsplanung, Finanzplanung und Bilanzplanung integrierte Unternehmensplanung realisieren? Darüber hinaus wollen Sie eine rasche sowie ressourcenschonende Projektumsetzung für Ihr Unternehmen oder Unternehmensgruppe sicherstellen und dabei trotzdem nicht auf individuelle Wünsche wie ein eigenes Rechenschema, Einzelbelegnachweis oder die Anbindung individueller Vorkalkulationen verzichten?

Dann ist **LucaNet** die Lösung, die wir Ihnen empfehlen können!

Folgendes Schaubild vermittelt Ihnen die Architektur von LucaNet und begleitet Sie durch dieses Whitepaper. Sie werden in diesem Whitepaper lesen, warum wir — als ein auf den Bereich Unternehmenssteuerung spezialisiertes Unternehmen — LucaNet empfehlen und auch selbst einsetzen. Neben den Stärken des Produktes gehen wir natürlich auch auf Schwachpunkte der Software ein und zeigen Ihnen, was Sie machen können, um diese zu korrigieren!

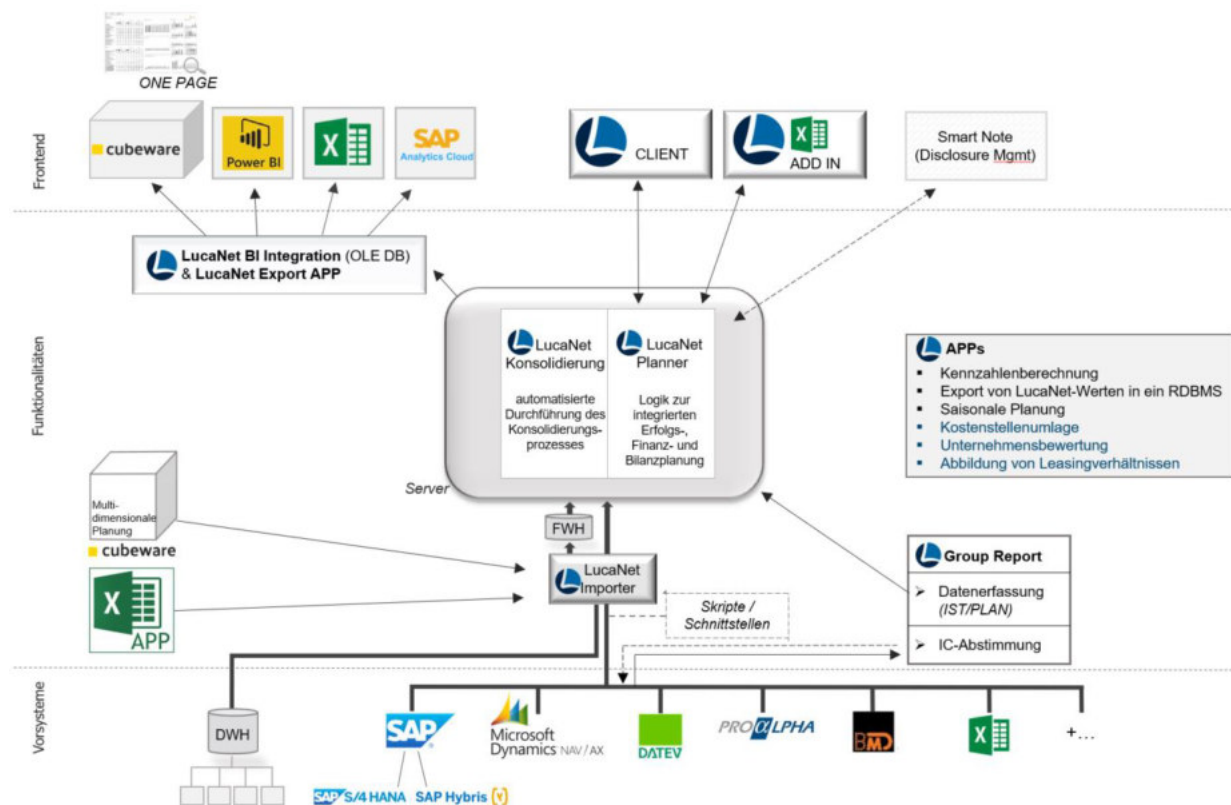


Abbildung 1: Architektur-Schaubild LucaNet

Auf den nächsten Seiten stellen wir Ihnen die einzelnen Module vor und zeigen Ihnen, welches Lösungspotenzial jeweils enthalten ist! Sie werden auch lesen, wie Sie LucaNet nahtlos in Ihre unternehmensweite Business Intelligence Umgebung integrieren können und wie es möglich ist, Berichte nach dem ONE PAGE Prinzip zu erstellen. consultnetwork unterstützt Sie bei der Einführung von LucaNet, der Erstellung des Konzernabschlusses und der Planung, der Einbindung von LucaNet Daten in Ihre BI-Umgebung, der Reporterstellung sowie bei der Implementierung von ergänzenden operativen Planungen. Bei Fragen melden Sie sich einfach unverbindlich bei uns!

CONSULTNETWORK GMBH

Rosenheim | Kufsteiner Straße 103 | 83026 Rosenheim
 Wien | Twin Tower: Wienerbergstraße 11/12a | 1100 Wien
 Klagenfurt am Wörthersee | Bahnhofstraße 49 | 9020 Klagenfurt
 DE +49 (0)8031 58180 11 / AT +43 (0)463 219095
WWW.CONSULTNETWORK.COM

2 LUCANET

Die Software LucaNet baut auf einem mehrdimensionalen Datenmodell auf, welches in Echtzeit rechnet! In diesem Datenmodell sind bereits alle notwendigen Verknüpfungen für eine über die Bereiche Erfolgs-Finanz- und Bilanzplanung integrierte Planung sowie für die legale Konsolidierung enthalten. Dadurch ist sichergestellt, dass wenn sich nur ein Wert im System ändert, alle daraus resultierenden Auswirkungen über alle Strukturen hinweg aktualisiert werden. Änderung auf Ebene eines Einzelunternehmens werden durch die Konsolidierung auch auf der Konzernebene sichtbar. Gewinn- und Verlustrechnung, Bilanz, Kapitalflussrechnung und sämtliche Spiegel werden automatisch angepasst. Dadurch ist gewährleistet, dass Sie immer mit einem in sich schlüssigen und konsistenten Zahlenwerk arbeiten.



Abbildung 2: LucaNet Frontend

In den nachfolgenden Kapiteln stellen wir Ihnen die einzelnen Module der Softwarelösung LucaNet vor:

- [LucaNet.Importer](#)
- [LucaNet.Financial Consolidation](#)
- [LucaNet.Planner](#)
- [LucaNet.Group Report](#)
- [LucaNet.E-Bilanz](#)
- [LucaNet.Client](#)
- [LucaNet.Excel Add-In](#)
- [LucaNet.Apps](#)
- [LucaNet BI-Integration](#)
- [SmartNote](#)

2.1 LUCANET.IMPORTER DIE SOFTWARE FÜR DEN SCHNELLEN DATENTRANSFER

Die Datenübernahme aus den Vorsystemen ist oft der schwierigste und technisch komplexeste Teil bei der Implementierung einer CPM-Lösung. Nicht so mit dem LucaNet.Importer! Der LucaNet.Importer überzeugt mit einfacher Bedienung und hoher Leistungsfähigkeit. Nach einer ersten Setupphase können mit dem LucaNet.Importer die Ist-Daten und bei Bedarf auch die Planwerte einfach und bequem per Knopfdruck aus Ihrer FiBu, Anlagenbuchhaltung oder Kostenrechnung übernommen werden!

So wird gewährleistet, dass immer die aktuellsten Unternehmensdaten im LucaNet verfügbar sind und ein standardisierter ETL-Prozess (Extrahieren, Transformieren, Laden) zur Anwendung kommt. Dabei deckt der LucaNet.Importer Inkonsistenzen in den Daten auf, sodass fehlerhafte Buchungen korrigiert werden können. Darüber hinaus verfügt LucaNet über Schnittstellen für über 50 ERP-Systeme¹ die in Form von LucaNet Skripten direkt mit der Software erworben werden können und gemeinsam mit dem LucaNet.Importer zum Einsatz kommen. Diese Schnittstellen erleichtern und beschleunigen die Anbindung der Voreysteme. Damit Sie den Überblick bei vielen Importen nicht verlieren, verfügt die Software über einen Statusmonitor, der Ihnen jederzeit den aktuellen Stand der Datenübernahme anzeigt.

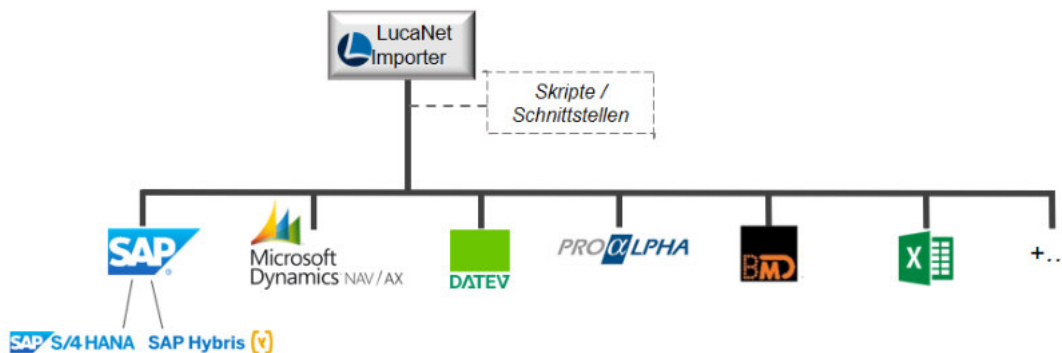
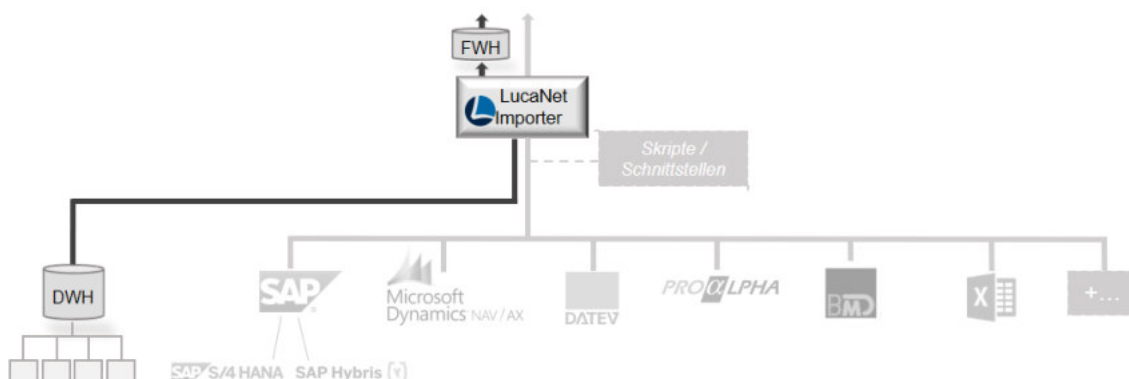


Abbildung 3: LucaNet Importer & Voreysteme

Des Weiteren ermöglicht der LucaNet.Importer auch das Schreiben von Daten in relationale Datenbanken. Die Daten können sowohl in das LucaNet.Financial Warehouse als auch in eine beliebige Datenbank auf dem LucaNet OLAP Server importiert werden.



2

Abbildung 4: LucaNet Importer & relationale/multidimensionale Datenbanken

¹ Beispielsweise: SAP, Microsoft Dynamics NAV, Microsoft Dynamics AX, Datev, Proalpha, BMD, Excel, uvm.

² DWH = Data-Warehouse, FWH = Financial-Warehouse

Sind die Daten im LucaNet.Financial Warehouse, ist der Zugriff auf Einzelbelege direkt aus LucaNet heraus möglich. Dies ist sehr einfach und schafft hohe Transparenz. Der Zugriff auf das Vorsystem erfolgt auf die im LucaNet.Financial Warehouse³ (FWH) gespeicherten Belege. Dabei müssen Sie nicht einmal die Arbeitsumgebung verlassen und auch das ERP-System wird aufgrund des Drill-downs in keinerlei Hinsicht belastet!

The screenshot displays the 'Drill-down auf Belege' interface. It is divided into two main sections: 'Allgemein' (General) and 'Belege' (Invoices).

Allgemein: Shows account information: Konto: 3020 Bezogene Waren, Datenebene: Ist, Organisationselement: Kostenträger 1 Partnerschaft: 000 Default, Monat: April 2015, Bewertungsebene: Datenimporte, Bewegungsart: 000 Default.

Belege: A table listing invoices with columns for Beleg, Belegdatum, Konto, Bezeichnung, Betrag, Belegkopf, Buchungszeile, Originalbeleg, and Erfasser. The total amount is -132.197,68.

Details zum ausgewählten Beleg: Shows details for Beleg: 429926, Belegdatum: [Debug: 2015-04-17], Erfasser: SEJ, Erfassungsdatum: [Debug: 2015-04-27], Originalbeleg: Originalbeleg anzeigen. A small table shows the breakdown of this invoice:

#	Konto	Bezeichnung	Soll	Haben	Buchungstext
1	3020	Bezogene Waren	35.693,37		RG-NR 27805
2	1410	Ford VorSt	6.781,74		
3	1700	Verb L=L		42.475,11	
			42.475,11	42.475,11	

Originalbeleg 18771: Shows a scanned image of the original invoice (RECHNUNG) with the LucaNet logo and various fields.

Abbildung 5: Drill-down bis auf Belegebene

2.2 LUCANET.FINANCIAL CONSOLIDATION DIE SOFTWARE FÜR DIE LEGALE UND MANAGEMENT-KONSOLIDIERUNG

LucaNet.Financial Consolidation ist eine nach IDW-Prüfungsstandard PS 880 zertifizierte Software für die Konzernkonsolidierung. Sie leistet einen sicheren und transparenten Konsolidierungsprozess für den Konzernabschluss und kann intuitiv bedient werden. Durch das transparente Zahlenmodell wird die Konzernabschlusserstellung vereinfacht und beschleunigt. Durch die im System bereits integrierte Konsolidierungslogik wird sichergestellt, dass das Zahlenwerk in sich schlüssig und konsistent ist.

Natürlich verfügt LucaNet.Financial Consolidation über eine integrierte Währungsumrechnung, die die Werte aller Fremdwährungsgesellschaften vollkommen automatisiert in die jeweilige Konzernwährung umrechnet. Die für die Währungsumrechnung benötigten Wechselkurse (Durchschnitts- und Stichtagskurse) können per Knopfdruck von der Europäischen Zentralbank (EZB) importiert werden. Darüber hinaus ist auch die Umrechnung mit historischen Kursen möglich. Die Umrechnung muss von Ihnen einmal vorgenommen werden und gilt dann für alle Folgejahre.

³ Das FWH ist ein standardisiertes relationales Datenmodell für die Speicherung von Buchhaltungsdaten.

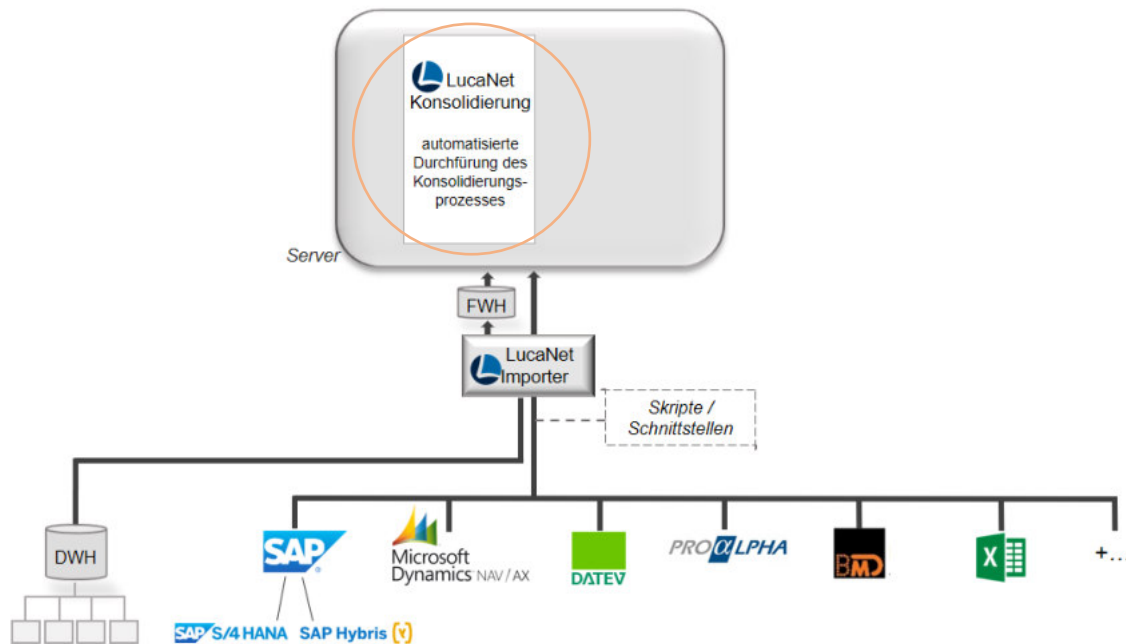


Abbildung 6: LucaNet Konsolidierung

LucaNet.Financial Consolidation bietet Ihnen die Möglichkeit, mehrstufige Konzernstrukturen abzubilden und parallel Abschlüsse nach verschiedenen Rechnungslegungsstandards zu erstellen. Im Rahmen der Datenzusammenführung können die Daten an die seitens des Konzerns fixierten Bewertungsmaßstäbe angepasst werden und wiederkehrende Sachverhalte und Konsolidierungsabläufe durch Assistenten automatisiert werden. Das System sorgt mit Hilfe eines Buchungsjournals für eine lückenlose Dokumentation aller Buchungen was für eine schnelle und einfache Nachvollziehbarkeit sorgt.



Interessieren Sie sich für das Thema **„Legale Konsolidierung mit LucaNet“**? Dann sehen Sie sich jetzt unsere Webinaraufzeichnung dazu an!

[Webinaraufzeichnung: Legale Konsolidierung mit LucaNet](#)

Die Aufzeichnung ist für Sie kostenlos!
Einfach anmelden und Sie erhalten in wenigen Sekunden Ihren persönlichen Link.

2.3 LUCANET.PLANNER DIE SOFTWARE FÜR EINE TRANSPARENTE PLANUNG & EIN EFFIZIENTES CONTROLLING

Der LucaNet.Planner ist eine branchenunabhängige Software für die integrierte Erfolgs-, Finanz-, und Bilanzplanung. Die Software bietet vordefinierte Strukturen bzw. Logiken, welche von den Fachanwendern mit wenigen Mausklicks auf die individuellen Bedürfnisse angepasst werden können.

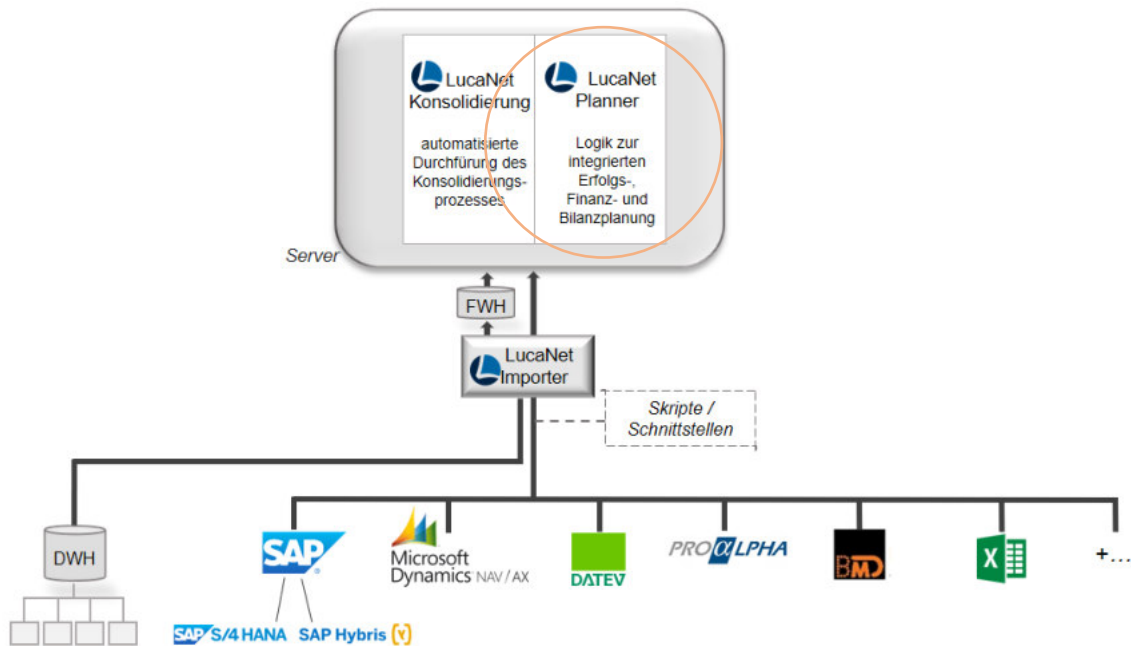


Abbildung 7: LucaNet Planner

Der LucaNet.Planner bietet eine regelbasierte Businesslogik, welche sicherstellt, dass Ihre Daten jederzeit konsistent sind. Natürlich können Sie auch Variantenplanungen erstellen und individuell entscheiden, ob Sie auf Konten, Kostenarten, Kostenstellen oder Kostenträger planen wollen. Eine im System integrierte Aufgabenverwaltung stellt darüber hinaus sicher, dass alle in den Planungsprozess involvierten Mitarbeiter zu jedem Zeitpunkt über Ihre aktuellen Aufgaben und den Status der Planung Bescheid wissen. Dateianhänge, Notizen und Kommentare, sowie die Möglichkeit getrennter Planungsbelege gewährleisten 100%ige Nachvollziehbarkeit.

💡 Good to know

Haben Sie einen sehr großen Konzern mit einigen hundert Gesellschaften zu planen oder zu konsolidieren, dann kann es sein, dass die Funktionalitäten der LucaNet Aufgabenverwaltung für die Abbildung umfassender und komplexer Workflows nicht ausreichend sind. An dieser Stelle empfehlen wir die Verwendung der Software [CCH® TAGETIK](#), welche Workflows optimal unterstützt und auch Unternehmensgruppen mit mehreren hundert Gesellschaften optimal bedient. Gerne stellen wir Ihnen beide Lösungen im Vergleich vor und erarbeiten mit Ihnen gemeinsam, welche Lösung für Sie am besten passt!



[Vereinbaren Sie jetzt Ihren unverbindlichen Termin!](#)

Selbstverständlich kann der LucaNet.Planner auch über den Browser betrieben werden und bei Bedarf via Web weitere User angebunden werden. Darüber hinaus gibt es eine vollständige Excel-Integration, die sicherstellt, dass sowohl für die Planung als auch für das Reporting ein optimaler Datenaustausch mit Excel realisiert werden kann (sehen Sie sich dazu auch [LUCANET.EXCEL ADD-IN](#) an). So ist es möglich, Nebenrechnungen wie Projektkalkulationen, die Wirksamkeitsberechnung einer Turbine oder einer Stückliste, die bereits in Excel kalkuliert wurden, in die Planung aber auch die Konsolidierung zu integrieren. Ein großer Vorteil von LucaNet ist, dass diese eingebundenen Excel-Dateien dauerhaft in die LucaNet Datenbank integriert werden können. Damit ist sichergestellt, dass Detailinformationen zu

Planwerten, die in die integrierte Planung einfließen, nicht verloren gehen und mit einem Mausklick verfügbar sind.

2.3.1 ERWEITERUNGSMÖGLICHKEIT EXCEL APPS KOMPLEXE RELATIONALE OPERATIVE PLANUNGEN

Sie haben eine sehr komplexe operative Planung, wie zum Beispiel eine Projektplanung, eine Auftragsplanung oder eine Stücklistenplanung abzubilden, an der noch dazu mehrere Personen mitwirken? Dann kann es sein, dass diese operativen Planungen nicht im vorgefertigten Datenmodell von LucaNet abgebildet werden können und auch für die Abbildung in einem einfachen Excel Dokument zu komplex sind.

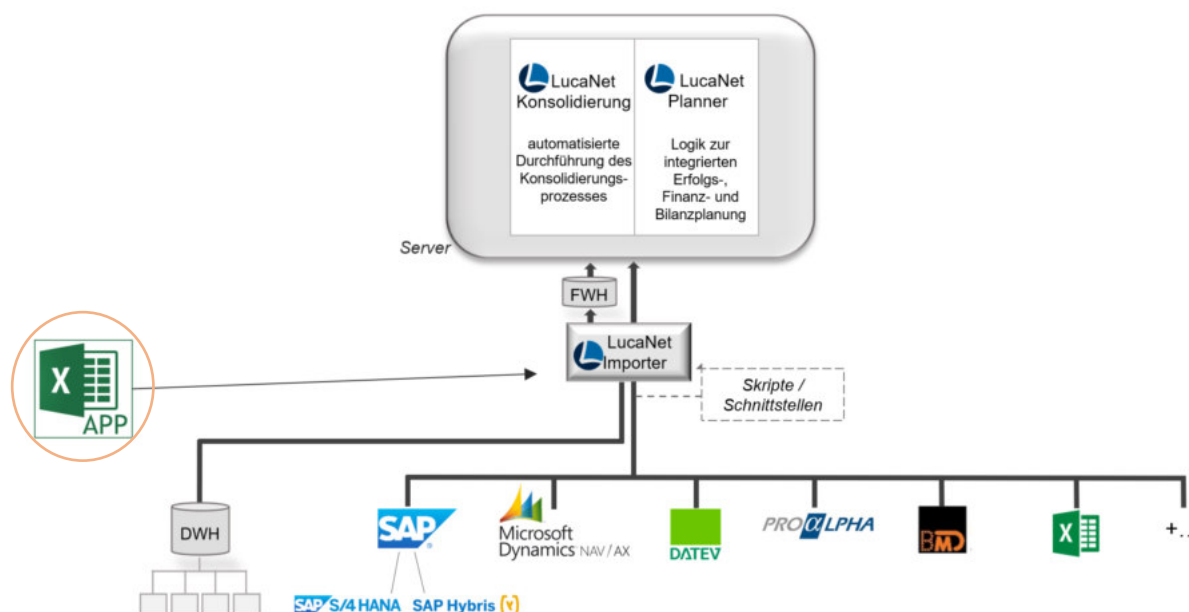


Abbildung 8: Excel APPs für komplexe, relationale, operative Planungen

In diesem Fall bieten wir mit den von uns entwickelten Excel APPs eine Erweiterungsmöglichkeit, mit welcher wir die Vorteile einer professionellen Datenbank mit den Vorteilen von Excel kombinieren. Wir erstellen eine zu 100% auf Ihre Anforderungen maßgeschneiderte Planungsapplikation, welche natürlich über ein Berechtigungskonzept verfügt, Multiuserbetrieb ermöglicht und eine professionelle Datenbank für die Datenhaltung verwendet. Durch die Verwendung von Excel als Frontend haben diese Applikationen hohe Akzeptanz bei den Anwendern. Durch die zentrale Datenhaltung lassen sich langsame Prozesse beschleunigen und vereinfachen. Die Excel APPs zeichnen sich dadurch aus, dass keine userbezogenen Kosten entstehen, d.h. es könne auch große Userzahlen in operative Planungen und Abläufe integriert werden, ohne dass sofort hohe Lizenzkosten auflaufen. Natürlich lassen sich die Ergebnisse der operativen Planungen mit den Excel APPs automatisiert nach LucaNet übernehmen.

Verfügbare Excel APPs für LucaNet:

- Projekt- und Auftragsverwaltung für projektorientierte Unternehmen:
 - Fertighaus
 - Anlagenbau
 - Ingenieurbüro
- Projektplanung für Forschungsunternehmen mit öffentlichen Förderungen

Sie interessieren sich für eine Excel APP als Ergänzung zu LucaNet oder als Stand-Alone APP?



Dann melden Sie sich bei uns. Wir stellen Ihnen diese Lösung gerne in einer unverbindlichen, kostenlosen Präsentation vor und analysieren gemeinsam mit Ihnen Ihre Unternehmensanforderungen!

[Vereinbaren Sie jetzt Ihren unverbindlichen Termin für eine Live-Präsentation!](#)

2.3.2 ERWEITERUNGSMÖGLICHKEIT CUBEWARE MULTIDIMENSIONALE PLANUNG

LucaNet hat eine über die Bereiche Erfolgs-, Finanz- und Bilanzplanung voll integrierte, sehr gute und leistungsfähige Planungslogik. Haben Sie jedoch im Bereich der Vertriebsplanung eine Aufgabenstellung, bei der Sie hunderte oder sogar tausende Produkte, nach Regionen, Ländern, Kundengruppen und/oder Produktgruppen gegliedert, beplanen müssen, dann sprechen wir von einer multidimensionalen Planungsanforderung die LucaNet vor allem dann, wenn top-down-Eingaben mit entsprechend mehrdimensionalen Verteilmechanismen auf die unteren Hierarchieebenen ausgeführt werden, nicht abdecken kann. In diesem Fall kombinieren wir LucaNet mit der multidimensionalen Planung der C8 Solutions Plattform von der Firma Cubeware. So kann die multidimensionale Planung in Cubeware und die integrierte Planung mit LucaNet realisiert werden. Die beiden Produkte sind miteinander kompatibel und von Funktionsumfang her zueinander komplementär. consultnetwork ist auf beide Produkte zertifiziert und realisiert Kombinationsprojekte aus einer Hand. Darüber hinaus bieten wir spezielle Angebote für Kunden, welche die beiden Produkte als CPM Kombination erwerben.

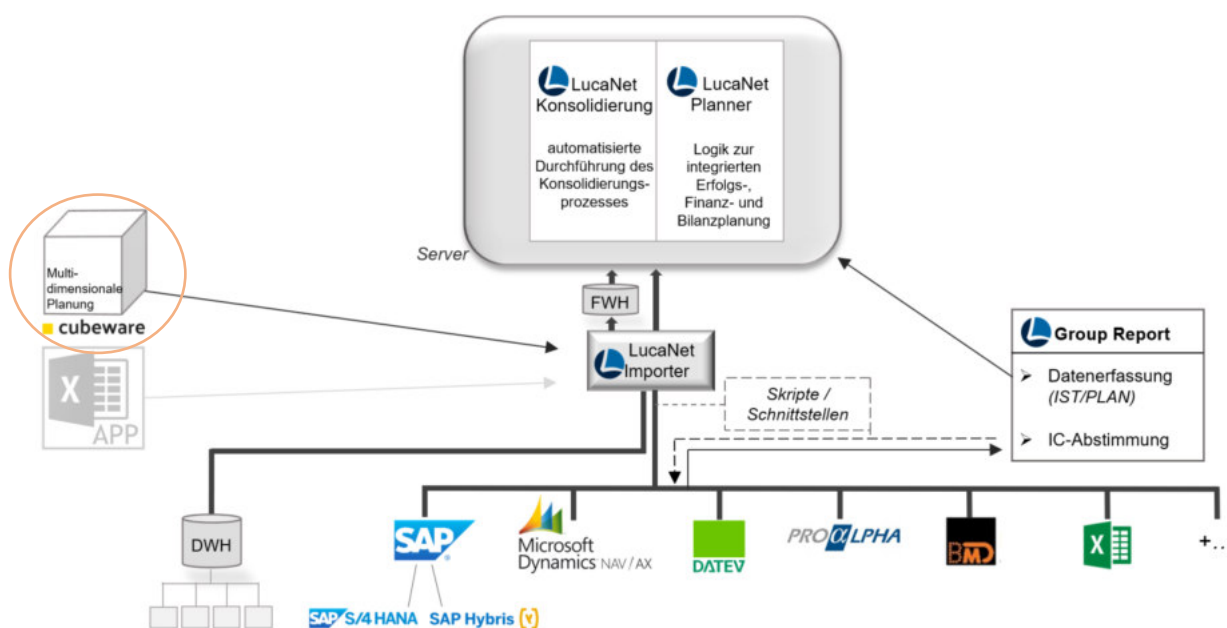


Abbildung 9: Cubeware für die multidimensionale Planung

Sie haben Fragen zu diesem Thema?
Dann melden Sie sich doch einfach bei mir:

Mario Rosenfelder
DE +49 (0)8031 58180-12
AT +43 (0)463 219095-12
mario.rosenfelder@consultnetwork.com

2.4 LUCANET.GROUP REPORT DIE SOFTWARE FÜR DIE EFFEKTIVE ERFASSUNG UND VALIDIERUNG VON DATEN

Der LucaNet.Group Report ist ein webbasiertes Tool, mit welchem Daten einfacher und effizienter erfasst und validiert werden können. Damit kann die aufzuwendende Zeit für die Erstellung des Konzernabschlusses signifikant verkürzt werden.

LucaNet.Group Report stellt eine große Hilfestellung gerade für international agierende Konzerne dar, denn das Erfassen und Validieren relevanter Daten, die für den Konzernabschluss benötigt werden, wird von vielen Unternehmen und Konzernen oft mit aufwendig zu erstellenden und fehleranfälligen Excel-Packages bewältigt.

Mit dem LucaNet.Group Report werden die Berichtsstruktur des Mutterkonzerns zentral gepflegt und Änderungen werden dann unmittelbar für alle Tochtergesellschaften geltend.

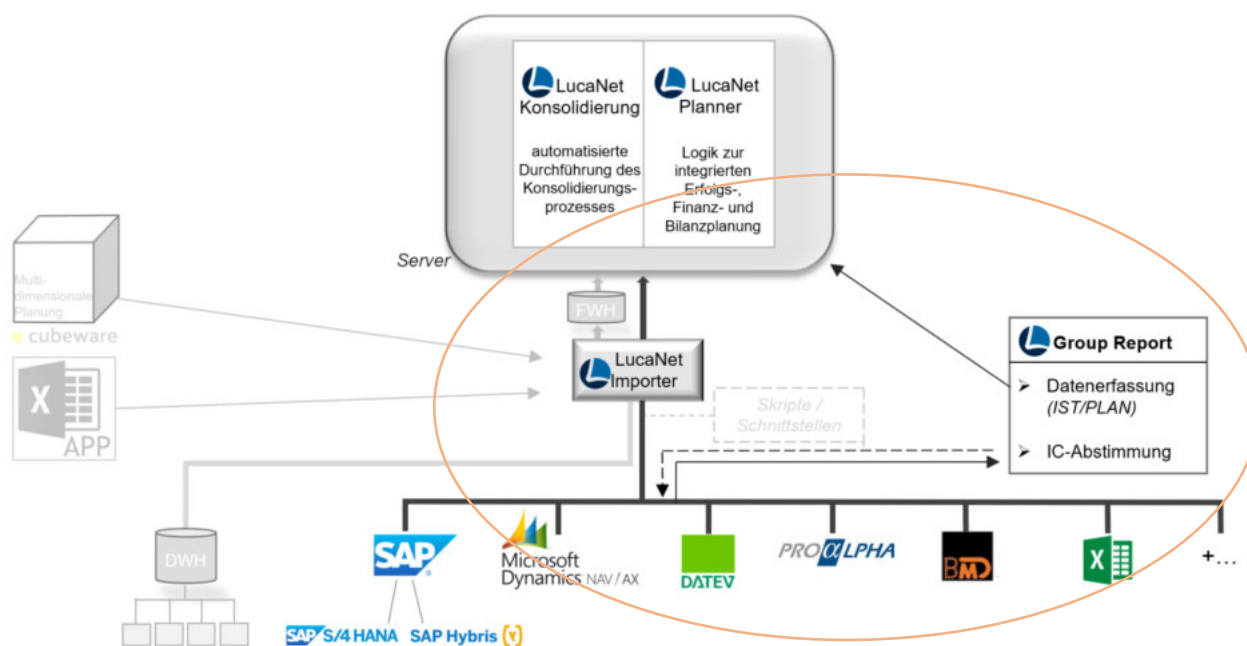


Abbildung 10: LucaNet.Group Report

Die **Datenerfassung** der IST- und PLAN-Daten erfolgt automatisch oder manuell. Zusätzlich zu den Finanzzahlen können Informationen über Stammdaten sowie Anhangangaben hinterlegt werden. Frei definierbare Prüfroutinen stellen dabei sicher, dass der Mutterkonzern nur in sich konsistente Daten erhält.

Die mit der Datenerfassung verkettete **IC-Abstimmung** (Intercompany-Abstimmung) vergleicht die Daten der einzelnen Konzernunternehmen schon beim Erfassen, und hilft Differenzen umgehend zu identifizieren und zu eliminieren. Ein Assistent deckt Unstimmigkeiten automatisch auf. Die Korrektur der Differenzen erfolgt dann in der Regel direkt in dem jeweiligen Vorkonzept. Im Rahmen der Konsolidierung gibt es somit nur noch tatsächliche Differenzen, welche sich beispielsweise aus der Währungsumrechnungen ergeben.

2.5 LUCANET.E-BILANZ DIE SOFTWARE FÜR DIE SICHERE ERSTELLUNG UND ÜBERMITTLUNG DER E-BILANZ

Mit dem Modul LucaNet.E-Bilanz können Sie Ihren Jahresabschluss elektronisch erstellen und übermitteln. Die Erstellung Ihrer E-Bilanz wird automatisiert!

Die Software unterstützt Sie bei der Erstellung der Steuerbilanz sowie bei der steuerlichen Gewinn- und Verlustrechnung. Der Datenimport aus unterschiedlichen Datenquellen wird via MS Excel oder mit automatischen Schnittstellen durchgeführt. Die Stammdaten müssen nur im Einführungsjahr eingeben werden, in den darauffolgenden Jahren werden die Werte automatisch übernommen. Sie können die Entwicklung Ihrer E-Bilanz jederzeit nachvollziehen, da Sie steuerbilanzielle oder sonstige Anpassungsbuchungen berücksichtigen können. Eine Unterstützung bieten Ihnen zum Beispiel die Bewertungsebenen der LucaNet.E-Bilanz, in welchen Sie Ihre individuellen Anpassungsbuchungen eintragen können. Sind die Daten erfasst wird eine qualitativ hochwertige E-Bilanz erstellt und direkt aus der Software an das Finanzamt übermittelt. Natürlich kann auch ein Export der Daten im Excel-Format generiert und in eine andere Software importiert werden.

Durch die mit der LucaNet.E-Bilanz vorgenommenen Automatisierungen des Prozesses haben Sie einen erheblichen Mehrwert im steuerlichen Bereich.

2.6 LUCANET.CLIENT

Der LucaNet.Client ist eine Desktop-Anwendung und stellt das Frontend der Software LucaNet dar. Die Anwendung wird als Java-Web-Start-Anwendung verteilt oder Java-Applet aufgerufen. Sie funktioniert auf jedem Betriebssystem, das Java installiert hat. Der Client ist auf einem Desktop-PC oder auf einem Notebook problemlos nutzbar.

The screenshot shows the LucaNet Client interface. On the left is a navigation sidebar titled 'Übersicht' with a tree view of menu items. The main window displays a 'Dimensionsleiste' (Dimensional Filter) at the top and a table of financial data. The table has columns for months from Dec 15 to Jul 16 and rows for various balance sheet items. The data is presented in a structured, hierarchical manner.

Abbildung 11: Benutzeroberfläche LucaNet.Client

The screenshot shows the 'Dimensionsleiste' (Dimensional Filter) in the LucaNet Client. It consists of a series of dropdown menus and buttons for filtering data. The filters include 'Standard', '2018 bis 2021', 'HB I', 'Ist', 'Holding AG', 'Alle Transaktionswährungen', 'Standardwährung', '000 Default', 'Ansicht', 'Periode', 'Bewertungsebene', 'Datenebene', 'Organisationselement', 'Transaktionswährung', 'Anzeigewährung', and 'Partner'.

Abbildung 12: Dimensionsleiste LucaNet.Client

Die **Übersicht** dient zur Navigation zwischen den verschiedenen Arbeitsbereichen im LucaNet. Welche Ordner und Arbeitsbereiche Ihnen in dieser Übersicht auf der linken Seite angezeigt werden, ist von Ihrem Lizenzumfang abhängig.

In der **Dimensionsleiste** haben Sie die Möglichkeit verschiedene Einstellungen über Dropdown-Listen vorzunehmen. Sie können beispielsweise

- Einen bestimmten Zeitraum festlegen,
- die benötigte Datenebene (Ist, Plan, ...) auswählen,
- das jeweilige Organisationselement wählen und
- die Transaktions- als auch die Anzeigegewährung bestimmen.

2.7 LUCANET.EXCEL ADD-IN

LucaNet.Excel Add-In stellt wie der LucaNet.Client ein weiteres nutzbares Frontend dar. Dabei verwenden Sie Excel wie gewohnt.

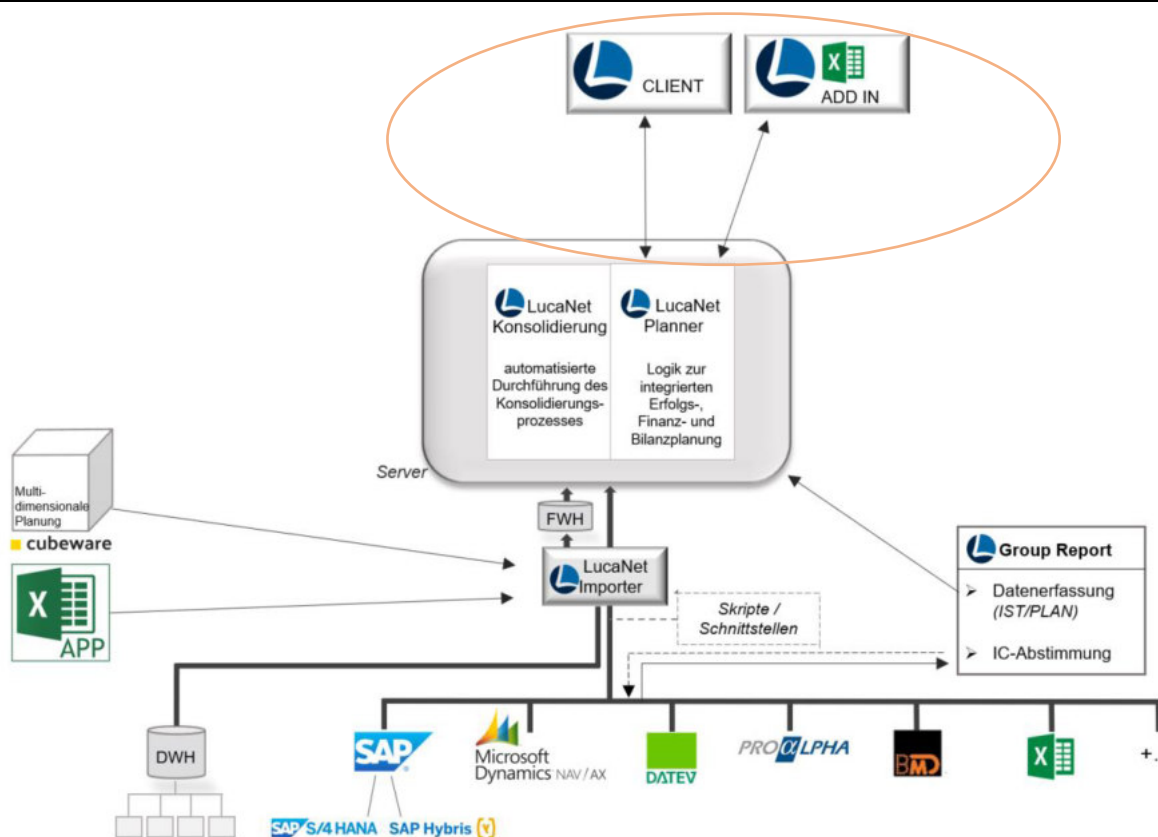


Abbildung 13: LucaNet Frontend (LucaNet.Client & LucaNet.Excel-Add-In)

Um Daten aus LucaNet nach Excel übertragen zu können, muss vorerst eine Verbindung zum LucaNet.Financial OLAP Server hergestellt werden. Damit Excel auf die Daten aus LucaNet zugreifen kann, werden Formeln in die entsprechenden Excel-Zellen eingegeben. Diese Formeln bestehen aus einem Formelnamen sowie erforderlichen und optionalen Parametern.

Sobald das LucaNet.Excel Add-In installiert ist, wird es beim Start von Excel automatisch geladen. Sie finden nach dem Öffnen von Excel in der Menüleiste den neuen Reiter „LucaNet“.

Sie können nun Werte aus Excel per Klick oder Tastenkombination nach LucaNet übertragen und selbstverständlich auch Werte aus LucaNet per Mausklick, Tastenkombination oder mittels automatischer Aktualisierung in das Excel einlesen oder aktualisieren.

- ✓ Das LucaNet.Excel Add-In kann automatisch oder manuell aktualisiert werden.
- ✓ Aus Excel heraus können Informationen zum LucaNet.Excel Add-In angezeigt und das Add-In aktualisiert werden.

2.8 LUCANET.APPS

LucaNet bietet Ihnen viele verschiedene Applikationen! So stehen Apps für:

- die Kennzahlenberechnung,
- den Export von LucaNet-Werten in ein RDBMS (Relationales Datenbankmanagementsystem),
- die saisonale Planung,

und viele mehr für Sie kostenlos zur Verfügung. Applikationen für die Kostenstellenumlage, für die Unternehmensbewertung sowie für die Abbildung von Leasingverhältnissen können zusätzlich erworben werden.

Wenn Sie wissen wollen, welche Applikation noch in der Software eingelagert sind, melden Sie sich einfach bei uns, wir helfen Ihnen gerne weiter!

DE +49 (0)8031 58180-12

AT +43 (0)463 219095-12

mario.rosenfelder@consultnetwork.com

2.9 LUCANET BI-INTEGRATION

Um in diesem Whitepaper auch auf die Schwächen des Produktes LucaNet einzugehen, sei an dieser Stelle erwähnt, dass in LucaNet selbst nur eingeschränkte Möglichkeiten für die Erstellung von grafischen Berichten zur Verfügung gestellt werden. So ist es im LucaNet.Client nicht möglich, ein Cockpit mit mehreren Grafiken auf einer Seite zu erstellen. Weiters unterstützt LucaNet auch nicht die automatisierte Berichtsverteilung via E-Mail oder die Formatierung von Tabellen und Grafiken nach den International Business Communication Standards (IBCS®-Standards). Um aber trotzdem ein leistungsfähiges Reporting mit Grafiken, mobilem Datenzugriff und automatischer Berichtsverteilung zu ermöglichen, bietet LucaNet unterschiedliche Wege für den Zugriff mit BI-Systemen:

1. LucaNet BI-Integration
2. LucaNet APP Neu via RDMS Export (Verfügbar ab Februar 2019)
3. Data Export via Bericht "Data Export to RDBMS"
4. Kostenlose LucaNet-APP (alt)
5. http-Schnittstelle

Unserer Erfahrung nach sind die **LucaNet BI-Integration** und die **LucaNet APP Neu** (via RDMS Export) besonders gut geeignet, um BI-Lösungen einzubinden. consultnetwork bietet BI-Lösungen für LucaNet auf Basis folgender BI Plattformen an:

- ✓ Excel und Power BI von Microsoft
- ✓ Cubeware Solutions Platform C8
- ✓ SAP Analytics Cloud

Das bedeutet, dass LucaNet nahtlos in die unternehmensweite Business Intelligence Umgebung integriert werden kann. Es besteht bei Verwendung der LucaNet BI-Integration zum Beispiel in Kombination mit dem Cubeware C8 Cockpit oder mit Excel die Möglichkeit in Echtzeit auf die Daten im LucaNet zuzugreifen oder über die LucaNet APP die Daten aus LucaNet in ein unternehmensweites Data Warehouse (DWH) zu integrieren. Darauf aufbauend kann dann ein Tabular-Modell, ein SSAS-Cube oder aber auch ein calculated view für die SAP Analytics Cloud erstellt werden. Somit ist sichergestellt, dass mit verschiedenen BI Werkzeugen auf die Daten zugegriffen werden kann.

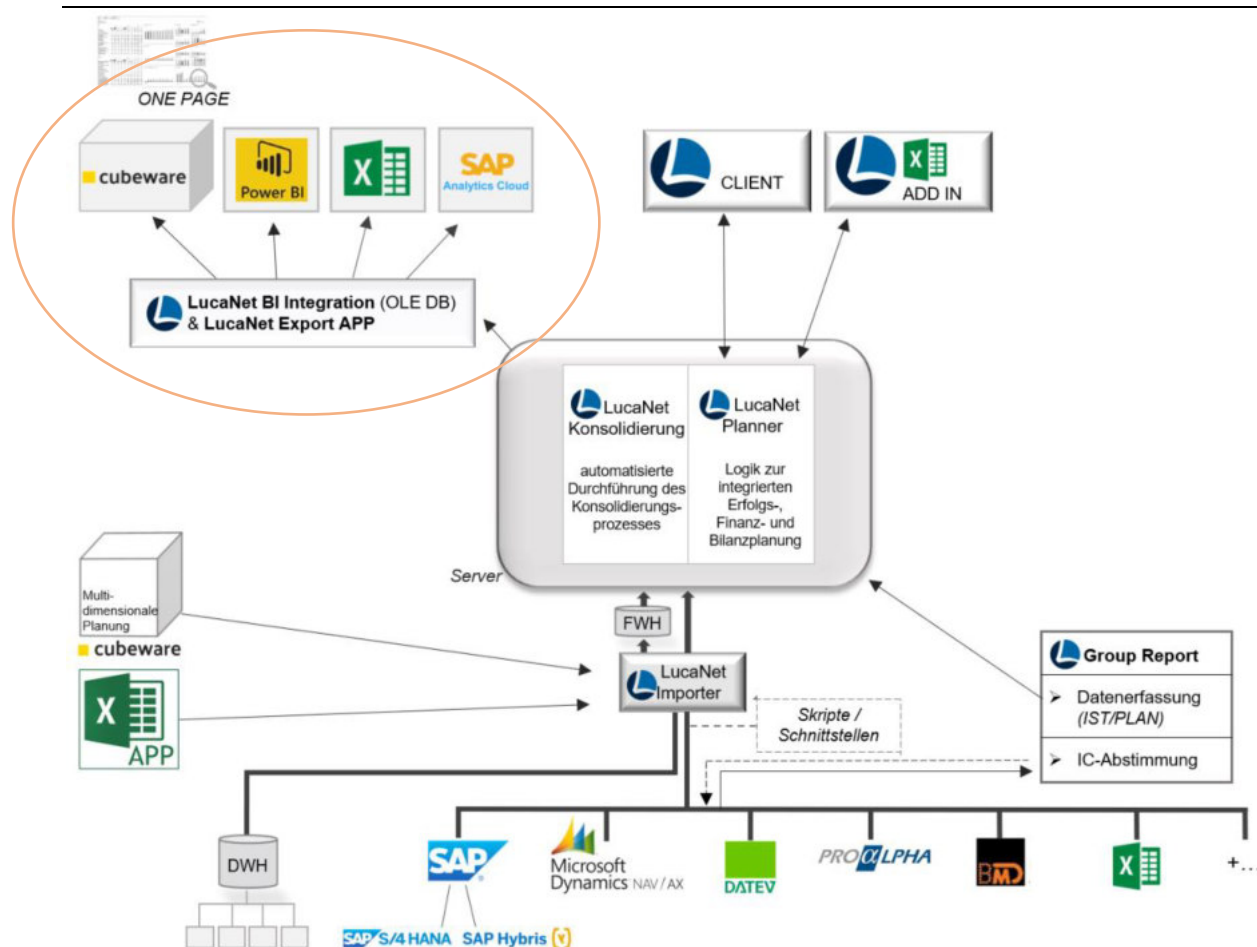


Abbildung 14: LucaNet BI-Integration

consultnetwork verfügt über mehr als 10 Jahre Erfahrung im Bereich BI und ist spezialisiert auf die Einbindung von LucaNet Daten in BI-Lösungen. Kontaktieren Sie uns einfach, wir besprechen gerne mit Ihnen Ihre Anforderungen und machen Ihnen einen unverbindlichen Lösungsvorschlag.



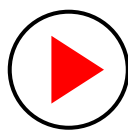
Vereinbaren Sie jetzt Ihren unverbindlichen Termin!

Darüber hinaus unterstützen wir Sie auch gerne bei der Entwicklung von Berichten nach dem ONE PAGE Prinzip und den IBCS®-Standards.

Aber was ist eigentlich ein ONE PAGE Bericht?

Ein ONE PAGE Bericht dient dem Management des Unternehmens bzw. der Unternehmensgruppe als Steuerungsgrundlage. ONE PAGE Berichte fassen unter Berücksichtigung der IBCS®-Standards (vormals Hichert®SUCCESS-Regeln) auf einer Seite Inhalte zusammen, die zueinander in einer inhaltlichen Beziehung stehen und für die jeweilige Steuerungsaufgabe relevant sind. So werden alle wesentlichen Informationen für eine Steuerungsaufgabe auf einer Seite dargestellt. Am Anfang wird ein betriebswirtschaftliches Konzept erstellt, welches die Ursache-Wirkungs-Kette definiert. Unter Berücksichtigung der Ursache-Wirkungs-Kette werden die relevanten und erfolgsentscheidenden Kennzahlen definiert und in die richtige Abfolge gebracht. Zusätzlich werden konkurrierende Ziele identifiziert und im Bericht ausgewogen abgebildet. Somit entsteht ein IBCS®-konformes ONE PAGE Cockpit, welches zeigt, wie sich ausgehend von Vorsteuerkennzahlen hin zu Zielkennzahlen die

Unternehmensentwicklung gestaltet und für die Unternehmens- bzw. Konzernsteuerung verwendet werden kann.



Sie finden unter folgendem [Link](#) eine dreiteilige **Videoserie** zum Thema „**ONE PAGE Reporting**“ in der wir zeigen, wie wir aufbauend auf Daten aus LucaNet mit dem Cubeware C8 Cockpit einen ONE PAGE Bericht auf Basis der IBCS®-Standards erstellen. Natürlich unterstützen wir das Thema IBCS®-Standards auch für Excel, Power BI und die SAP Analytics Cloud.

Nachfolgend sehen Sie ein Beispiel eines ONE PAGE Berichts, welcher den International Business Communication Standards entspricht und von uns mit dem IBCS®-zertifizierten Reporting-Tool, dem C8 Cockpit, umgesetzt wurde und auf Daten aus LucaNet aufbaut. Die Daten für den Bericht werden mit der LucaNet BI Integration in Echtzeit aus LucaNet geladen.



Abbildung 15: ONE PAGE Cockpit gemäß IBCS®-Standards

Gemeinsam mit Ihnen entwerfen wir ein auf Ihre Anforderungen und Vorgaben abgestimmtes Berichtskonzept unter Einhaltung der IBCS®. Für mehr Information [kontaktieren Sie uns](#) einfach! Wir können auch gerne einen Beratungstermin vereinbaren.

Unser IBCS®-zertifizierten Consultants helfen Ihnen bei der Erstellung von ONE PAGE Berichten auf Basis der INTERNATIONAL BUSINESS COMMUNICATION STANDARDS. Unsere Softwarepezialisten können Ihr Projekt mit dem IBCS®-zertifizierten Reporting-Tool, dem Cubeware C8 Cockpit, technisch implementieren.



Melden Sie sich einfach bei uns, wir unterstützen Sie in jeder Hinsicht bei Ihrem Projekt!



Mario Rosenfelder
DE +49 (0)8031 58180-12
AT +43 (0)463 219095-12
mario.rosenfelder@consultnetwork.com

2.10 SMARTNOTE DISCLOSURE MANAGEMENT

LucaNet hat mit der Lösung „SmartNote“ sein Produktportfolio um ein professionelles Werkzeug für die Finanzberichterstellung erweitert.

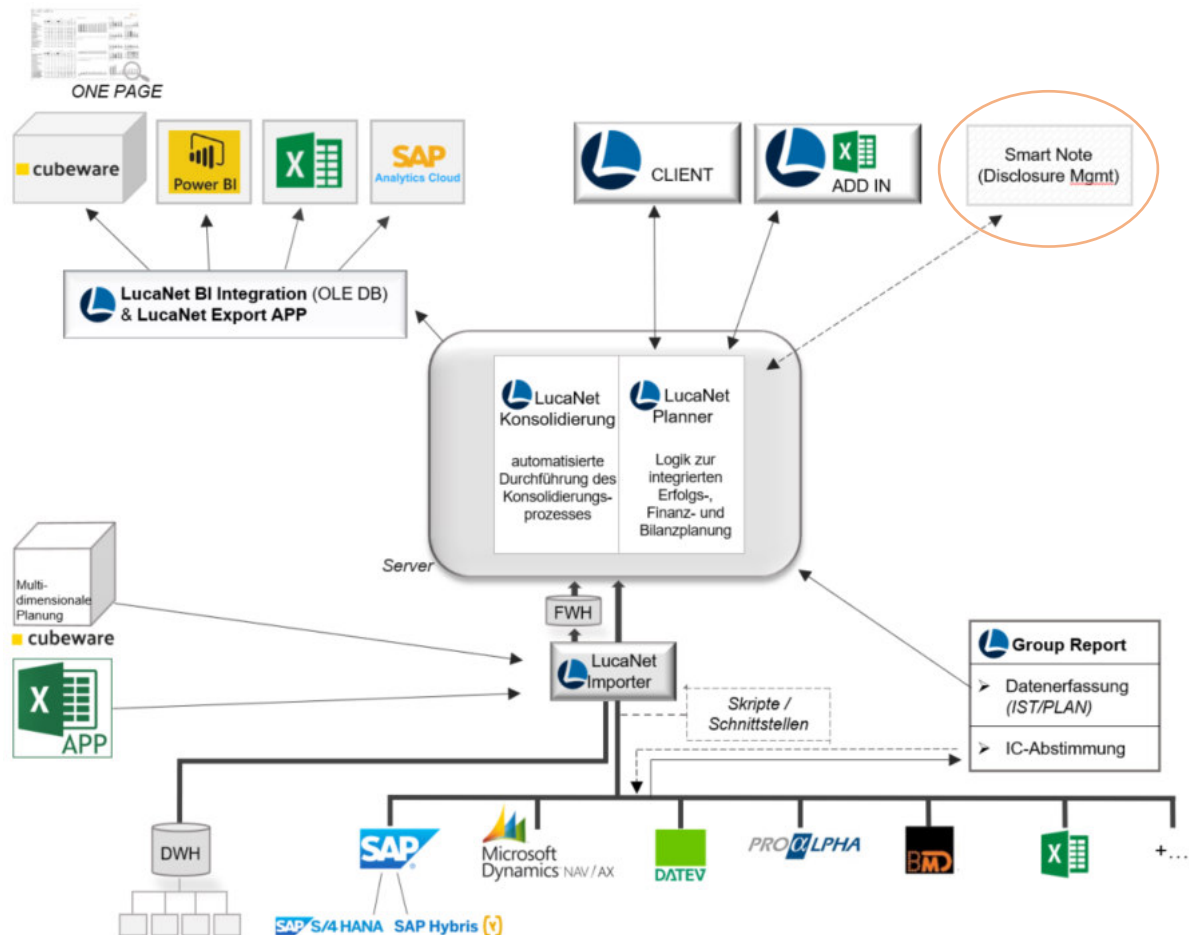


Abbildung 16: Smart Note - Disclosure Management

Die Daten werden in LucaNet aufbereitet, konsolidiert und geplant. Danach können diese direkt nach SmartNote übernommen werden. Dort angelangt, werden sämtliche Finanzberichte automatisiert erzeugt und für die Veröffentlichung bereitgestellt. Die Software ist transparent, aktuelle Projektfortschritt können jederzeit nachvollzogen werden und Anwender können sie einfach bedienen.

3 ZUSAMMENFASSUNG

LucaNet überzeugt mit hoher Funktionalität im Bereich der legalen Konsolidierung und der integrierten Erfolgs-, Finanz- und Bilanzplanung. Konsolidierungsassistenten helfen den Prozess der legalen Konsolidierung zu automatisieren und im Bereich der integrierten Planung unterstützen leicht zu konfigurierende Planungsregeln die Erstellung von Finanzplan und Planbilanz. Die Lösung schafft es, komplexe Sachverhalte einfach zu lösen und punktet daher mit einer hohen Fachabteilungstauglichkeit und kurzen, ressourcenschonenden Einführungsprojekten. IT-Support ist eigentlich nur beim Einrichten der in großer Zahl vorhandenen Schnittstellen und bei der Installation der Software erforderlich.

Mit dem LucaNet.Group Report können Daten für Tochterunternehmen ohne direkte Anbindung erfasst werden und auch die Intercompany Abstimmung wird von dem Modul „Group Report“ unterstützt. Etwas zu kurz gekommene Funktionalitäten im Bereich des grafischen Reportings kompensiert die Lösung durch eine leistungsstarke BI-Integration, die mit dem Cubeware C8 Cockpit und dem Excel Reporting in Echtzeit, d.h. ohne Zeitverzögerungen aufgrund von Ladeprozessen, ermöglicht wird. Die LucaNet APP für den Datenexport unterstützt die Bereitstellung der Daten für ein unternehmensweites Data Warehouse. Dabei werden nicht nur die Daten, sondern auch entsprechende Verknüpfungsinformationen bereitgestellt.

Darüber hinaus verfügt LucaNet über eine leistungsfähige APP Technologie mit der ergänzende Standard APPs, wie zum Beispiel für die Unternehmensbewertung, Kostenstellenumlagen, für die Kennzahlenberechnung oder für die Abbildung von Leasingverträgen nach IFRS 16, erstellt wurden. Die APP Technologie ermöglicht auch die Erstellung von kundenspezifischen APPs und bietet so umfassende Möglichkeiten zur Individualisierung der Software. An Grenzen stößt die Software jedoch bei sehr operativen oder umfassenden multidimensionalen Planungsaufgaben mit hohen Ansprüchen an die top-down-Verteilung von Planwerten. Wenn es hier Anforderungen gibt, empfehlen wir, wie auch schon im Bereich Reporting, die Ergänzung mit der Cubeware Solutions Plattform C8, welche umfassende multidimensionale Planungsmöglichkeiten anbietet. Für relationale Planungsaufgaben, wie die Projektplanung, Auftragsverwaltung oder die Liquiditätsplanung auf Tagesbasis, bieten die von uns entwickelten Excel APPs eine sehr gute Erweiterungsmöglichkeit. Smart Note als Lösung für die Erstellung des Geschäftsberichtes runden das Angebot ab.

Für uns von consultnetwork war neben der hohen Fachabteilungstauglichkeit vor allem ausschlaggebend, dass LucaNet sowohl die legale Konsolidierung als auch die Konsolidierung der Planwerte mit dem identischen Algorithmus realisiert. Damit werden aufwendige Abstimmungen zwischen der Plankonsolidierung und der legalen Konsolidierung hinfällig. Auf diese Weise werden Ressourcen geschont und Fehlerquellen reduziert. Weiters hat uns die Einfachheit der Vorkonfigurationsanbindung beeindruckt und auch die Tatsache, dass es sich bei LucaNet um ein für verschiedene BI-Lösungen offenes System handelt, welches sich mit Cubeware, einem Produkt aus unserem Portfolio, zu einer umfassenden CPM-Lösung ausbauen lässt.

Sollten Sie noch Fragen zum Produkt haben oder eine individuelle Produktpräsentation wünschen, dann kontaktieren Sie uns. Wir freuen uns, mit Ihnen in einem **kostenlosen** und **unverbindlichen Gespräch** über Ihre Unternehmensanforderungen zu sprechen!

Rufen Sie mich am besten gleich noch heute an oder schreiben Sie mir eine E-Mail.

DE +49 (0)8031 58180-12

AT +43 (0)463 219095-12

mario.rosenfelder@consultnetwork.com



Ich freue mich, von Ihnen zu hören!
Ihr Mario Rosenfelder



Rosenheim | Kufsteiner Straße 103 | 83026 Rosenheim
Wien | Twin Tower: Wienerbergstraße 11/12a | 1100 Wien
Klagenfurt am Wörthersee | Bahnhofstraße 49 | 9020 Klagenfurt

www.consultnetwork.com