



Technische Referenz

easyESEF: Einfache Erstellung von ESEF-Berichten

easyESEF ist ein Tool zur Erstellung der Finanzberichte und Noten des ESEF-Jahresberichts mit seiner Kennzeichnung. Das grundlegende Ziel ist es, so weit wie möglich zu vereinfachen, indem die klassischen Excel-Tabellen mit den Finanzberichten und Noten als Eingabe verwendet werden.

easyESEF liest die Excel-Tabellen und exportiert sie als identische *.html* Datei, die bereits in jedem Browser angezeigt werden kann und deren Fakten (Zellenwerte) nach ESEF gekennzeichnet sind.

easyESEF generiert auch die anderen von ESEF benötigten Dateien des Taxonomiepakets (*taxonomypackage.zip*) als Jahresbericht. Die anderen Kapitel des Jahresberichts (z. B. Word-Text und -Bilder), die keine ESEF-Tags enthalten, werden mit dem Taxonomiepaket kombiniert. Zum Beispiel mit dem Tool **easyCOMPOSER**.

easyESEF wird mit jedem Finanzbericht und Note in einem bereits vorbeschrifteten Excel-Sheet verteilt. Die Definition, welches ESEF-Label jedem Fakt entspricht (Zelle mit Wert), erfolgt unter Verwendung bestimmter Spalten rechts neben dem Finanzbericht und bestimmter Zeilen unter dem Finanzbericht, um den Namen des *Konzepts*, die Periode und andere *Metainformationen* anzugeben.

easyESEF generiert eine gültige ESEF-Datei, die die Richtlinien des ESMA [Reporting Manual](#) und die vom **easyQC**-Qualitätskontrolltool analysierten Good Practices integriert. Um zu überprüfen, ob alles korrekt ist, validiert **easyQC** intern die Datei, die Sie mit dem integrierten **Arele** Validator generiert haben. Sowohl **easyQC** als auch **Arele** sind XBRL International zertifizierte Tools.

easyESEF enthält Übersetzungen in die 24 Sprachen der Europäischen Union, sowohl für *Konzept*- und Elementbeschriftungen als auch für die Benutzeroberfläche (die immer auf Englisch untertitelt wird). Der Benutzer entscheidet, welche Sprache er verwenden möchte.

easyESEF exportiert und importiert CSV-Dateien (Comma-Separated Value) zur Integration mit beliebigen Datenbanken und ERP-Software.

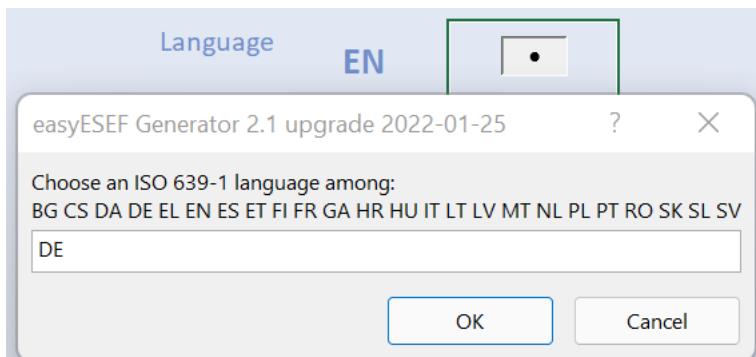
easyESEF funktioniert auf jedem Windows- oder Mac-Computer, ohne dass eine Internetverbindung erforderlich ist (und somit ohne das Risiko von Informationslecks).

Installationsvoraussetzungen

- Microsoft Excel, in Windows - oder Mac-Versionen.
- Arele Open Source XBRL Platform, [kostenloser Download](#)

Erstellen Sie den ersten ESEF-Bericht.

Klicken Sie auf die Schaltfläche Sprache auf dem **Index**blatt und wählen Sie Ihre Sprache aus den 24 Sprachen der Europäischen Union aus. Sofort wird der Desktop im **Index**blatt in die ausgewählte Sprache geändert. Die sichtbaren Bezeichnungen des Finanzberichts und Noten ändern sich ebenfalls in die ausgewählte Sprache.



Erstellen Sie nun Ihren ersten ESEF-Bericht, indem Sie auf Dateidatei klicken. **Fertig!**



Bei der exportierten Datei handelt es sich um ein *.zip*-Taxonomiepaket (*taxonomypackage*), das den Finanzberichte und Noten, jetzt im *xhtml*-Format, sowie die Dateien mit den von ESEF geforderten *Metainformationen* enthält.

Eine zusätzliche Kopie derselben Datei wird ebenfalls *.xhtml* exportiert, die sich bereits im Taxonomiepaket befindet. Dies erleichtert das Öffnen mit jedem Browser (Chrome, Edge, Safari...). Es kann gesehen werden, dass es praktisch clonic zu den Blättern von Finanzberichte und Noten del Excel **easyESEF** ist.

Der Name der Dateien (das ist das Akronym des Unternehmens und das Enddatum des Zeitraums, das auf *.zip* und auf endet *.xhtml*) und das ausgewählte Verzeichnis.

So funktioniert easyESEF

easyESEF exportiert Excel-Tabellen von Finanzberichten und Notizen in das *xhtml*-Format, wo sie in jedem Browser (Chrome, Edge, Safari ...) praktisch gleich aussehen. .

Wenn einer Zelle in Excel ein ESEF-Konzept zugeordnet ist, fügt **easyESEF** dieses Konzept in *xhtml* ein. Und zusammen mit den ESEF-Konzepten und anderen exportierten *Metainformationen* erstellt **easyESEF** die *Linksbases* und den Rest des ESEF-Taxonomiepakets als Datei *.zip*.

AI-Datei *.xhtml* die anderen Kapitel werden dann kombiniert. *xhtml* von Text und Bildern des Geschäftsberichts. Diese Kapitel werden separat erstellt, da sie keine Kennzeichnung oder damit *Metainformationen* benötigen. Kapitel können in Word oder einem anderen Editor vorbereitet und mit den Regeln des ESEF-Formats in *.xhtml* exportiert werden. Das **easyCOMPOSER**-Tool wurde entwickelt, um *.pdf*-, *.html*- und *.xhtml*-Dateien mit dem ESEF-Taxonomiepaket zu kombinieren. Die so zusammengesetzte Akte *.zip* ist bereit, an den *Offiziell Ernannten Mechanismus (OAM)* zu senden.

Um eine Zelle zu beschriften, benötigen Sie mindestens drei Informationen: einen Wert, ein ESEF-Konzept und ein Datum. Der Wert kommt in der Zelle selbst. Das ESEF-Konzept und das Datum kommen in *Metainformationen* aus der Zeile und Spalte der Zelle. Wenn in den Koordinaten einer Zelle mit einem Wert ihre Zeile die *Metainformationen* mit einem ESEF-Konzept und ihre Spalte die *Metainformationen* eines Datums enthält, kennzeichnet **easyESEF** diese Zelle gemäß dem ESEF-Format.

Auf Blatt 210000 hat die Zelle D46 beispielsweise den Wert 100. Da Zeile 46 die *ESEF-Konzept-Metainformationen* ifrs-full:Assets und Spalte D die *Metainformationen* vom 2021-12-31 enthält, wird diese Zelle als ESEF-Fakt exportiert des Konzepts ifrs-full:Assets at the instant 2021-12-31 mit einem Wert von 100.

	A	B	C	D	F	P	Q
		GESAMTAKTIVA		100		ifrs-full:Assets	
46							
90				2021-12-31			
91							

Dies ist der grundlegende Kennzeichnungsmechanismus in **easyESEF**.

Da Zellenkoordinaten in Excel auf Zeilen und Spalten basieren, werden die *Metainformationen* für das Tagging auf Zeilen und Spalten verteilt. Im Beispiel befinden sich die *Metainformationen* zwischen Zeile 90 und Spalte N. Jede Zelle, die über einen Wert verfügt und zwischen deren Zeile und Spalte die erforderlichen *Metainformationen* enthalten, wird für den Export gekennzeichnet. Eine Zelle, die einen Wert hat, zwischen deren Zeile und Spalte jedoch nicht genügend *Metainformationen* vorhanden sind, wird exportiert, aber nicht beschriftet.

In den *Metainformationen* von Zeilen und Spalten werden neben *Konzepten* und Datumsangaben auch alle anderen *Elemente* der ESEF-Taxonomie eingefügt. Zum Beispiel die Mitglieder, um die Tabelle 610000 *Erklärung der Veränderungen des Nettovermögens* zu definieren.

Die Blätter mit den Finanzberichten und Notizen kommen bereits in **easyESEF** mit ihren *Metainformationen*, die bereits in den Zeilen und Spalten vorbereitet sind, aber sie können geändert werden. Der Mechanismus ist derselbe.

Se kann Zeilen und Spalten einfügen und löschen und deren *Metainformationen* hinzufügen oder ändern oder löschen.

Um beispielsweise ein *Konzept* hinzuzufügen, das in der ESEF-Taxonomie nicht vorhanden ist, wird eine neue Zeile eingefügt, und das neue *Konzept* wird als *Metainformationen* eingefügt. Das neue *Konzept* wird unter den anderen ESEF-Konzepten angezeigt, *Metainformationen* auf die gleiche Weise verwenden und nahtlos integriert exportiert. Die Definition dieses neuen *Konzepts* erfolgt im *Extension*.

Dies wird als Erweiterung der Taxonomie bezeichnet.

Activos intangibles distintos del fondo de comercio	100	ifrs-full:IntangibleAssetsOtherThanGoodwill
Activo por derecho de uso	200	ext:RightOfUseAsset
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	700	ifrs-full:InvestmentAccountedForUsingEquityMethod

Blätter des Finanzberichts und Noten

Jeder Finanzbericht oder Note befindet sich auf einer Excel-Tabelle.

[310000] Gesamtergebnisrechnung, Gewinn oder Verlust, Umsatzkostenverfahren			
EUR Tausend (000's)			
Gewinn (Verlust)	Notizen	Laufendes Jahr 2021	Vorheriges Jahr 2020
GEWINN (VERLUST)			
Umsatzerlöse		0	0
Nach der Effektivzinsmethode berechnete Zinserträge		0	0
Versicherungstechnischer Umsatz		0	0
Umsatzkosten		0	0
Bruttogewinn		0	0

Das **easyESEF-Tool** wird mit einem Blatt verteilt, das bereits für jeden Finanzbericht oder Note vorbeschriftet ist.

Was **easyESEF** exportiert, sind genau die Excel-Tabellen des Finanzberichts und Noten, die sichtbar sind. Ausgeblendete Blätter werden nicht exportiert.

Das **easyESEF-Tool** verarbeitet und exportiert nur Blätter, deren Name mit einer Ziffer von null bis neun beginnt und endet (z. B. 210000). Die Exportreihenfolge der Blätter ist die gleiche wie in Excel. Der Rest der Blätter wird ignoriert.

Innerhalb eines Finanzberichts oder Note werden ausgeblendete Zeilen und Spalten nicht exportiert. Wenn zusätzliche Zeilen oder Spalten benötigt werden, werden diese einfach hinzugefügt.

Sie können die gewünschten Blätter hinzufügen oder löschen. Zum Beispiel, um Ihre eigenen Finanzbericht oder Note zu erstellen. Oder entfernen Sie die Blätter, die nie benötigt werden.

Sie können auch Kopfblätter oder Diagramme oder andere Verwendungen erstellen, um sie zusammen mit Finanzberichten und Noten zu exportieren, auch wenn sie keine ESEF-beschriftbaren Werte aufweisen.

Verteilung von Zeilen und Spalten in einem Finanzbericht und Noten

Die Spalten auf der linken Seite enthalten ESEF-Fakten wie Texte und Zahlen. Sie können auch Formate, Raster, Grafiken, Freitext, Formeln, Hyperlinks oder andere Excel-Ressourcen enthalten. Dieser Content wird praktisch gleich in der exportierten Datei geklont.

Die Spalten (eine oder mehrere) mit *Metainformationen* befinden sich rechts neben den Spalten mit den Fakten. Sie unterscheiden sich, weil sie in der ersten Zeile das Schlüsselwort *iXBRL* haben. Sie werden nicht exportiert.

Bilanz	Notizen	Laufendes Jahr 2021	Vorheriges Jahr 2020
EUR Tausend (000's)			
VERMÖGENSWERTE			
Sachanlagen		0	0
Als Finanzanlage gehaltene Immobilien		0	0
Geschäfts		0	0

Die Zeilen (eine oder mehrere) von *Metainformationen* befinden sich unter den Zeilen mit den Fakten. Sie unterscheiden sich, weil sie das Schlüsselwort *iXBRL* in einer Spalte der Metainformationen. Sie werden nicht exportiert.

GESAMTPASSIVA	0	totalLabel	+1	ifrs-full:Liabilities
EIGENKAPITAL UND VERBINDLICHKEITEN INSGESAMT	0	totalLabel	=	ifrs-full:EquityAndLiabilities
Tag	2021-12-31	iXBRL		

Der zu exportierende Bereich in jedem Finanzstaat oder Nota wird rechts und unten durch Spalten und Zeilen mit *Metainformationen* abgegrenzt, die das Schlüsselwort *iXBRL* tragen.

Das **easyESEF**-Tool ignoriert die Spalten rechts neben der letzten Spalte mit *Metainformationen*. Von dort aus können sie für den Arbeitsbereich oder jede beliebige Aufgabe verwendet werden.

Das **easyESEF**-Tool ignoriert die Zeilen unter der letzten Zeile mit *Metainformationen*. Von dort aus können sie für den Arbeitsbereich oder jede beliebige Aufgabe verwendet werden.

Der einfachste Fall ist, alle Zeilen mit Daten in einer Zeile zu haben und dann eine letzte Zeile mit den *Metainformationen* der Daten zu haben. Siehe z.B. die Erklärung 210000 über die Finanzlage.

Darstellung und Berechnung in einem Finanzbericht oder Note

Der Bilanzbericht 210000 ist ein Beispiel für hierarchische Darstellung und Berechnung.

Ein erstes *Konzept* ist StatementOfFinancialPositionAbstract, das alle *Konzepte* dieses Staates 210000 umfasst. In hierarchischer Reihenfolge gibt es AssetsAbstract und NoncurrentAssetsAbstract, die dazu dienen, den *Konzepten* eine Struktur zu geben. Innerhalb von NoncurrentAssetsAbstract werden die *Konzepte* PropertyPlantAndEquipment, InvestmentProperty, Goodwill und andere *Konzepte* in das *Konzept* der gesamten langfristigen Vermögenswerte aufgenommen. Diese Struktur wird für CurrentAssetsAbstract, EquityAndLiabilitiesAbstract, EquityAbstract und LiabilitiesAbstract wiederholt.

Das *ESEFmaster-Blatt* zeigt diese Struktur 210000 zusammen mit allen anderen Strukturen des Finanzberichts und Noten zur ESEF-Taxonomie.

254	[210000] Statement of financial position, current/non-current
255	ifrs-full:StatementOfFinancialPositionAbstract
257	ifrs-full:AssetsAbstract
258	ifrs-full:NoncurrentAssetsAbstract
259	ifrs-full:PropertyPlantAndEquipment
260	ifrs-full:InvestmentProperty
261	ifrs-full:Goodwill
262	ifrs-full:IntangibleAssetsOtherThanGoodwill
273	ifrs-full:NoncurrentAssets
274	ifrs-full:CurrentAssetsAbstract
275	ifrs-full:Inventories

Zur Einrückung der hierarchischen Reihenfolge wird wie im *ESEFmaster-Blatt* eine Blutung verwendet. Ein *Konzept* weiter links (weniger Einrückung) umfasst hierarchisch die *Konzepte*, die sich weiter rechts von Ihnen befinden (größere Einrückung). Normalerweise wird die Hierarchie von oben nach unten gelesen. Diese ist die übliche Reihenfolge des Index in einem Buch.

Diese hierarchische Reihenfolge wird für die *Darstellung* in der ESEF-Taxonomie verwendet. In der Sprache iXBRL kann der Jahresbericht der Datei *.xhtml* über jeden Internetbrowser eingesehen werden. Es ist die übliche Art zu lesen für Leute, die die Sprache des Anualsberichts kennen. Aber der Versuch, einen Jahresbericht in griechischem Alphabet oder Kyrillisch oder Finnisch oder Ungarisch zu lesen, ist für die meisten Menschen außerhalb dieser Alphabete oder Sprachen nicht trivial.

Aus diesem Grund wird jeder Jahresbericht bei ESEF von einem *Taxonomiepaket* (*taxonomypackage.zip*) begleitet, das *Metainformationen* Datei (*Linkbases*) enthält, die angeben, wie die Fakten des Jahresberichts *.xhtml* unabhängig von der *Darstellung .xhtml*

Diese Präsentation, die auf der iXBRL-Sprache basiert, ist viel strenger. Aber es hängt nicht mehr vom kyrillischen Alphabet oder den Kenntnissen des Finnischen ab. Sie können für Ihre Präsentation Englisch oder eine andere aus den 24 Sprachen Europas wählen. Mit dem kostenlos herunterladbaren Dienstprogramm **easyREADER** können Sie jeden ESEF-Bericht unabhängig von seiner Originalsprache lesen.

So dass diese unabhängige Darstellung von *.xhtml* ist machbar, ist es notwendig, die hierarchische Struktur innerhalb jedes Finanzberichts oder jeder Note anzugeben. Es handelt sich um die sogenannte *presentation linkbase*.

Abstrakte *Konzepte* und Anschnitte werden genau verwendet, um die Struktur für die *presentation linkbase* aufbauen zu können.

Im **easyESEF**-Tool bestimmt Einrückung die Hierarchie in der Präsentation. Der hierarchische Vorgesetzte (parent) eines *Konzepts* (child) ist das nächstgelegene *Konzept* (nach oben oder unten) mit der untersten hierarchischen Ebene. Bei Gleichheit wird das *Konzept* von oben gewählt (übliche Reihenfolge von oben nach unten).

Die Hierarchie wird definiert, indem die verschiedenen *Konzepte* von links (höhere Hierarchie) nach rechts (untere Hierarchie) in den *Metainformationen* palten platziert werden. In *Konzepten*, die sich in derselben Spalte befinden, wird die Hierarchie durch Ausbluten festgelegt, wie im *ESEFmaster*-Blatt.

Für die Berechnung wird das gleiche hierarchische Prinzip befolgt. Im Fall von NoncurrentAssetsAbstract wird validiert, dass die Summe der *Konzepte* PropertyPlantAndEquipment, InvestmentProperty, Goodwill und anderen *Konzepten* mit dem Wert des *Concept* NoncurrentAssets übereinstimmt.

Das **easyESEF**-Tool verwendet einen arithmetischen Operator, der in derselben *Metainformationen* zeile des *Konzepts* platziert ist, die in die Berechnung eines Quadrats eingreift. Diese *Konzepte* mit arithmetischem Operator führen zur *calculation linkbase* des Taxonomiepakets (*taxonomypackage.zip*).

+1 +1V = =V -1 -1V sind die arithmetischen Operatoren, die verwendet werden, um die Berechnungsbeziehungen zwischen den Werten der *Konzepte* herzustellen. Sie arbeiten nach hierarchischer Reihenfolge.

<i>Berechnungsoperatoren</i>	+1	+1V	=	=V	-1	-1V
Das <i>Konzept</i> addiert (+), subtrahiert (-) oder wird ignoriert (=) im akkumulierten Ort, an dem es operiert (hierarchisch höher)	+	+	=	=	-	-
Überprüfen Sie, ob es mit den Summanden (hierarchisch niedriger) quadriert, die Sie oben (^ über den Summen und unter der Summe der Summe) oder darunter (V über der Summe der Summe und unter den Summanden) haben.	^	V	^	V	^	V

Beispiel: +1 1 +1 2 +1 3 -1 4 +1 9 +1 5 = 8	Die Werte der <i>Konzepte</i> der gleichen Hierarchieebene werden addiert (+) oder subtrahiert (-), so dass sie zum Wert des <i>Konzepts</i> der größeren Hierarchie (Gesamt- oder Zwischensumme, links) passen. Dieses Abgleich kann weiterhin auf den folgenden Hierarchieebenen geführt werden, wobei die <i>Konzepte</i> mit Operator unten und weiter links liegen (höhere Hierarchie). Der Operator = steht für das Ende des Abgleichs, so dass sein Wert nicht mehr in den folgenden Abgleich einfließt, falls ein solcher erfolgt.
+1V 5 +1 2 +1 3	Die Operatoren +1V =V und -1V geben an, dass die Zwischensumme oder Summe über und auf einer höheren Hierarchieebene liegt; die Summanden befinden sich darunter.

Tabelle in einem Finanzbericht oder Note

Der Finanzbericht 610000 ist ein Beispiel für eine Tabelle.

Laufendes Jahr 2021	EIGENKAPITAL			
	Den Eigentümern des Mutterunternehmens zurechenbares Eigenkapital			Nicht beherrschende Anteile
	Den Eigentümern des Mutterunternehmens zurechenbares Eigenkapital	Gezeichnetes Kapital	Agio	
ZUVOR GEMACHTE ANGABEN	0	0	0	0
Zunahme (Abnahme) aufgrund von Änderungen der Rechnungslegungsmethode und Korrekturen von Fehlern aus früheren Perioden	0	0	0	0
Zunahme (Abnahme) aufgrund von Änderungen der Rechnungslegungsmethode	0	0	0	0
Zunahme (Abnahme) aufgrund von Änderungen der Rechnungslegungsmethode, die von den IFRS gefordert werden	0	0	0	0
Zunahme (Abnahme) aufgrund freiwilliger Änderungen der Rechnungslegungsmethoden	0	0	0	0
Zunahme (Abnahme) aufgrund von Korrekturen von Fehlern aus früheren Perioden	0	0	0	0
EIGENKAPITAL ZU BEGINN DER BERICHTSPERIODE	0	0	0	0
Veränderungen des Eigenkapitals				

Eine Tabelle besteht aus *Konzepten*, die nach *Dimensionen* unterteilt sind, die wie das iXBRL-Äquivalent zu den Achsen und Tiefstellungen von Tabellen in der Mathematik sind. Eine *Dimension* ist ein Achse (z. B. ComponentsOfEquityAxis) und ein Member innerhalb dieser Achse (als EquityAttributableToOwnersOfParentMember oder NoncontrollingInterestsMember). Auf diese Weise kann equity ein Wert zugewiesen werden, der auf EquityAttributableToOwnersOfParentMember verweist, und ein anderer Wert, der sich von Equity unterscheidet, der auf NoncontrollingInterestsMember verweist.

Es gibt einen dritten Fall, bei dem es sich um ein *Konzept* handelt, das alle seine Mitglieder umfasst, nämlich die Gesamtzahl. In diesem Fall wäre es *EquityMember*. Es wird als Standardmitglied (*default Member*) bezeichnet, und Sie müssen es nicht einfügen. Wenn kein Mitglied angegeben ist, wird davon ausgegangen, dass das *default Member* ist.

Wir haben daher zwei *Konzepte*: Equity und ComprehensiveIncome. Und wir haben drei Mitglieder: EquityAttributableToOwnersOfParentMember, NoncontrollingInterestsMember und das *default Member*. Sie sind $2 * 3 = 6$ Fälle insgesamt.

Die gleichen *Dimensionen* können auf verschiedene Konzepte angewendet werden, z. B. durch Zuweisen eines Werts zum Equity-Konzept, das sich auf NoncontrollingInterestsMember bezieht, und eines anderen Werts des ComprehensiveIncome-Konzepts, das sich ebenfalls auf NoncontrollingInterestsMember bezieht.

In Finanzbericht 61000 gibt es 19 *Konzepte*, von denen sich jedes auf die 30 Mitglieder von ComponentsOfEquityAxis beziehen kann, dies sind $19 * 31 = 589$ Fälle. Darüber hinaus gibt es andere Achsen, wie RetrospectiveApplicationAndRetrospectiveRestatementAxis, die 7 Mitglieder hat, wie PreviouslyStatedMember oder FinancialEffectOfChangesInAccountingPolicyMember, die wiederum mit jeder der 527 oben genannten Kombinationen kombiniert werden können. Beispiel: Equity mit EquityAttributableToOwnersOfParentMember und PreviouslyStatedMember. Es gibt bereits $19 * 31 * 7 = 4123$ Fälle.

Die Anzahl der möglichen Fälle erhöht sich nach dem kartesischen Produkt der Anzahl der *Konzepte* multipliziert mit der Anzahl der Mitglieder der jeweiligen Dimension. In der ESEF 2021-Taxonomie, wie im *ESEFmaster-Blatt* zu sehen, gibt es drei weitere Achsen mit jeweils drei

Mitgliedern, was insgesamt $19 * 31 * 7 * 3 * * 3 = 111321$ Fällen für den Finanzbericht 61000 ergibt.

Theoretisch kann jeder dieser 111321 Fälle gemeldet werden. In der Praxis sind die realen Fälle viel geringer. Tabelle 61000 ist zwar groß, aber immer noch lesbar.

In Finanzbericht 610000 sind die Warteschlangen-*Metainformationen* das *Konzept* (wie in Finanzbericht 210000), aber die *Metainformationen* in der Spalte sind jetzt ein Member, z. B. NoncontrollingInterestsMember.

Wenn die Zellen in einer Zeile auch auf das PreviouslyStatedMember-Member der Achse RetrospectiveApplicationAndRetrospectiveRestatement Verweisen müssen, wird dieses Member ebenfalls in den *Metainformationen* der Zeile platziert. Und so weiter. Um sich auf andere Mitglieder zu beziehen, werden sie in die *Metainformationen* oder in die Zeile oder Spalte eingefügt.

Sie müssen auch die Daten angeben, z. B. das aktuelle Jahr oder das Vorjahr. In Finanzbericht 610000 werden die Zeilen in der Tabelle zweimal wiederholt, wobei eine Zeilengruppe für das aktuelle Jahr und dieselbe Zeilengruppe für das vorherige Jahr wiederholt werden. Deshalb kommen die Datumsangaben in diesem Fall in den *Metainformationen* der Zeilen und nicht in den *Metainformationen* der Spalten.

Jede Tabelle muss am Anfang mit einem Table-Element beginnen. Im Finanzbericht 610000 ist StatementOfChangesInEquityTable.

Zusammenfassung: In einer Tabelle wird die Bedeutung einer Zelle (**Datenpunkt**) mit einem Wert sowohl durch ihr *Konzept* (als Equity) als auch durch ihre entsprechenden Mitglieder (Aufschlüsselungen wie NoncontrollingInterestsMember und PreviouslyStatedMember) und durch das Datum (z. B. B. aktuelles Jahr). Es kann mehrere Member geben, sowohl in den *Metainformationen* in der Zeile als auch in den *Metainformationen* in der Spalte. Das Datum kann in der *Metainformationen* in der Zeile oder in der *Meta-Information* in der Spalte stehen. Es kann nur ein *Konzept* geben, immer in den *Metainformationen* der Zeile. Es ist nicht notwendig, die Achse anzugeben, da **easyESEF** sie aus dem *ESEFmaster*-Blatt ableitet. In der ESEF-Taxonomie kann ein Mitglied nur einer einzigen Achse angehören.

Zeilenbereiche in einem Finanzbericht oder Note

Es gibt Fälle, in denen ein Finanzbericht oder eine Note seine Informationen in verschiedenen Strukturen verteilt. Zum Beispiel gibt es in den Finanzbericht 710000-Änderungen des Vermögens eine erste Zone mit numerischen Werten der aktuellen Periode und der vorherigen Periode, gefolgt von einer anderen Zone mit beschreibenden Texten der aktuellen Periode. Die Spalten in den beiden Zonen sind unterschiedlich und enthalten unterschiedliche *Metainformationen*.

Eine triviale Lösung wäre, zwei Excel-Tabellen für denselben Finanzbericht 710000 zu erstellen. In **easyESEF** ist es jedoch weder notwendig noch bequem, denselben Finanzbericht oder Note dieselbe auf mehrere Excel-Tabellen zu verteilen.

Die **easyESEF**-Lösung besteht aus einer Zwischenzeile mit *Metainformationen* unterhalb der ersten Zone, die nur die Zeilen des Anfangs betrifft, mit numerischen Werten. Und dann legen Sie die Zeilen mit beschreibenden Texten in eine zweite Zone, mit einer letzten Zeile mit

Metainformationen, die nur beschreibende Texte betreffen. Diese zweite Zone beginnt direkt nach der mittleren Reihe mit *Metainformationen*.

	A	B	D	N	P	Q	R	S	T	U	V	W
28		Zahl der Teilnehmer an einem leistungsorientierten Altersversorgungsplan, die Leistungen erhalten	100									
29		Zahl anderer Teilnehmer an einem leistungsorientierten Altersversorgungsplan	200									
30												
31		Tag	2021-12-31	IXBRL								
32												
33		Beschreibung der Grundsätze der Fondsfinanzierung			Tag							
34		Text			2021-12-31							

Auf diese Weise können verschiedene Zonen von oben nach unten erstellt werden, um die unterschiedlichen Strukturen von Tabellen, Beschreibungstexten und Werten pro Periode innerhalb desselben Excel-Blattes des Finanzbericht oder Note bequem darstellen zu können.

In der Praxis wurden keine Fälle gefunden, in denen es notwendig ist, verschiedene Zonen von links nach rechts zu erstellen. Daher können Sie in der aktuellen Version von **easyESEF** keine Spalten mit Fakten rechts neben der ersten Spalte *Metainformationen* verwenden.

Metainformationen eines Konzepts in einer Zeile eines Finanzbericht oder Note

ESEF Konzept: Es ist der technische Name (*Qualified name, QName*) in ESEF de was eine Tatsache bedeutet, wie z.B. *ifrs-full:Assets*. Die ESEF-Taxonomie hat Tausende von *Konzepten* definiert, die im *ESEFmaster-Blatt* enthalten sind. Alle ESEF-Konzepte haben das Präfix *ifrs-full:* entweder (ein paar) *esef_cor:* In jeder Zeile von *Metainformationen* kann es ein einzelnes Konzept geben (oder auch nicht).

Erweitertes Konzept: Wenn sich keines dieser ESEF-Konzepte ausreichend an die Bedeutung des Sachverhalts anpasst (nach Ansicht des Emittenten), kann im Erweiterungsblatt ein neues *Konzept* erstellt werden, z. B. *ext:PlantEquipment*. Das so erstellte erweiterte *Konzept* funktioniert genau wie ein ESEF-Konzept. Dies wird als Erweiterung der Taxonomie bezeichnet (*taxonomy extension*).

Abstraktes Konzept: Es ist ein *Konzept*, das auf "*Abstract*" endet, wie *ifrs-full:AssetsAbstract*. Es wird aus Gründen der Lesbarkeit und um einen Ausgangspunkt in jedem Finanzbericht oder Note jeder Anmerkung zu haben, verwendet. Ignoriert, um Fakten in Zellen zu kennzeichnen.

+1 +1V = =V -1 -1V Sie sind arithmetische Operatoren, die dazu dienen, die Berechnungsbeziehungen zwischen dem Wert des *Konzepts* dieser Zeile mit den Werten anderer *Konzepte* herzustellen. Siehe seine Beschreibung in *Darstellung und Berechnung in einem Finanzberichte und Noten*.

Bevorzugtes (preferred) Label: Definiert bestimmte Darstellungsmerkmale des *Konzepts*. Vienen definiert in der ESEF-Taxonomie. Weitere Informationen finden Sie im *ESEFmaster-Blatt*. Die vollständige Liste lautet: *negatedLabel, negatedTerseLabel, negatedTotalLabel, netLabel, terseLabel, totalLabel, periodEndLabel, periodStartLabel*. *None* und *label* ist wie leer zu lassen, für **easyESEF** Zwecke.

Negated bevorzugte labels führen dazu, dass der numerische Wert se mit dem umgekehrten Vorzeichen angezeigt wird: Si ist positiv wird als negativ angezeigt, und wenn es negativ ist, wird es als positiv angezeigt. Es wird in der Zeichenerfindung in der [IFRS-Taxonomie](#) verwendet. Es ist eine häufige Fehlerquelle. *Negated* bevorzugte Labels greifen NICHT in die Berechnungsoperatoren ein, die den Wechsel des Zeichens bei der Anzeige NICHT berücksichtigen.

Währung: Die im Indexblatt angegebene Währung gilt standardmäßig für alle monetären Konzepte. Aber in den *Metainformationen* werden Sie jede andere [ISO 4217](#)-Währung wie USD oder CHF eingeben, die für das *Konzept* dieser Zeile gilt.

Metainformationen in Zeilen und/oder Spalten eines Finanzberichts und Noten

Datum: Das Enddatum der Periode wird immer festgelegt, unabhängig davon, ob es sich um einen Moment, eine Dauer oder den Beginn der Periode handelt. Das **easyESEF-Tool** ist für die Auswahl des Entsprechenden verantwortlich. Die zu verwendenden Daten müssen im *Indexblatt* angegeben werden. Wenn eine Zelle bereits ein Datum in den *Metainformationen* in ihrer Zeile enthält, wird das Datum, das sich möglicherweise in den *Metainformationen* in ihrer Spalte befindet, ignoriert.

Wenn ein *Konzept* die bevorzugte Bezeichnung *periodStartLabel* hat, bestimmt das **easyESEF-Tool** bereits das zu verwendende Datum, das nach Konvention von XML und [XBRL\(4.7.2\)](#) nur Mitternacht am Tag vor Beginn der Periode ist.

Member-Element: Gibt eine Aufschlüsselung eines *Konzepts* an. Beispiel: *ifrs-full:Equity* bezieht sich auf *ifrs-full:NoncontrollingInterestsMember*. Auf dem *ESEFmaster*-Blatt befinden sich die Mitglieder der ESEF-Taxonomie, und im Allgemeinen liegen sie knapp über den Konzepten, für die sie sich bewerben können. Zwei Mitglieder derselben Achse können nicht gleichzeitig mit Strom versorgt werden. Wenn kein ESEF-Mitglied die gewünschte Aufschlüsselung widerspiegelt, können Sie dieses Mitglied auf dem Blatt *Erweiterung* erstellen.

Achse-Element: Dies ist jeder Satz von Mitgliedern, z. B. *ifrs-full:ComponentsOfEquityAxis*. Die Achse muss nicht angegeben werden: Das **easyESEF-Tool** weiß bereits, was die Achse jedes Mitglieds ist, indem es das *ESEFmaster*-Blatt liest. Wenn keine ESEF-Achse die gewünschte Aufschlüsselung widerspiegelt, können Sie diese Achse auf dem Blatt *Extension* erzeugen. Dieser Fall ist sehr ungewöhnlich.

iXBRL- oder Tag-Metainformationen in Zeilen und Spalten eines Finanzberichts und Noten

iXBRL: Dies ist ein Schlüsselwort, das das **easyESEF-Tool** erkennt.

- Wenn sich **iXBRL** in der ersten Zeile des Blatts befindet, gibt dies an, dass dieses Blatt *Metainformationen* enthält.

	A	B	D	K	L	M	N	O	P	Q	R
1											
2					iXBRL	iXBRL	iXBRL	iXBRL	iXBRL	iXBRL	iXBRL
3											
4											
5											
6											
7											

- Wenn sich **iXBRL** in einer Zelle in einer Spalte mit *Metainformationen* befindet, gibt dies an, dass diese Zeile *Metainformationen* enthält. Beispiel: Zeile 90

	D	E	L
90	2021-12-31	2020-12-31	iXBRL

- Wenn sich **iXBRL** in einer Zelle in einer Spalte ohne *Metainformationen*, aber in einer Zeile mit *Metainformationen* befindet, löst es die Suche in derselben *Konzept*- und

Datumsspalte in den oberen Zeilen aus, die für Zellen mit Wertfakten gelten (siehe Beispiel auf Blatt 610000, untere rechte Ecke.)

Tag: Es ist ein Schlüsselwort, das das **easyESEF**-Tool erkennt, um die Texte der Konzepte zu ändern, wenn die vom Benutzer gewählte Sprache geändert wird. Wenn das *Tag-Schlüsselwort* und ein *Konzept* oder *Element* in den *Metainformationen* der Koordinaten einer Zelle mit einem Text erscheinen, wird der Text in der Zelle während der Änderung durch den Text des *Konzepts* oder *Elements* ersetzt der Sprache. Die Texte befinden sich auf dem *ESEFmaster*-Blatt und sind die offiziellen Texte in den 24 Sprachen Europas. Die Texte für erweiterte *Konzepte* und *Elemente* befinden sich auf dem Blatt *Extension*.

Im Beispiel hat Zelle B20 das *Konzept* ifrs-full:Assets (Zeile 20) und das Schlüsselwort *Tag*, (Spalte B), so dass der Text in Excel in der ausgewählten Sprache (*Goodwill* auf Englisch) angezeigt wird.

Wenn eine Zelle das Wort *Tag* enthält, aber auch zu einer Tatsache führt, wird *Tag* ignoriert und keine Sprachänderung vorgenommen. Da es in Zelle D20 bereits ein Datum (Spalte D) und ein *Konzept* (Zeile 20) gibt, die zu einem Fakt *-fact-* führen, wird das Keyword *Tag* (Spalte D) ignoriert.

	A	B	D	K	L	M
15		Geschäfts		100		ifrs-full:Goodwill
62						
63						
64		Tag		2021-12-31		iXBRL
65				Tag		iXBRL

Rollen- und Tabellen-Metainformationen in Zeilen eines Finanzberichts und Noten

Rollen-Element: Enthält die Beschreibung des Finanzberichts oder der Note, z. B. "[210000] Bilanz, aktuell / nicht aktuell". Es verkörpert eine Zahl in eckigen Klammern, wie [210000]. Es geht in die *Meta-Information* einer Reihe, und es kommt vor jedem *Konzept*.

Tabellen-Element: As *ifrs-full:StatementOfChangesInEquityTable*. Gibt den Anfang einer Tabelle an, die in den folgenden Zeilen enthalten ist. Die Tabelle endet, wenn das Blatt mit dem Finanzbericht oder der Note endet, wenn eine andere Tabelle beginnt oder wenn es ein *Konzept* einer größeren oder gleichen Hierarchie gibt (Blutungsgrad gleich oder kleiner als dieses Tabellen *Element*).

Wenn keine ESEF-Tabelle die gewünschte Aufschlüsselung widerspiegelt, können Sie diese Tabellen auf dem Blatt *Extension* erstellen. Dieser Fall ist sehr ungewöhnlich.


Linitems-Element: Die Angabe von Linitems ist nicht erforderlich; das **easyESEF**-Tool erstellt bereits die Linitems für jede Tabelle. Es wird aus Gründen der Übersichtlichkeit im *ESEFmaster*-Blatt verwendet, um Mitglieder und *Konzepte* zu trennen.

Index-Blatt

Hier sind einige grundlegende Angaben zu machen, z. B. das Akronym des Unternehmens, die zu meldenden Zeiträume, die Währung, die Basissprache, der Pfad für die Exportdatei usw.

Informationen über das Unternehmen (Emittent)		Information about the Company (issuer)	
Akronym oder Abkürzung <i>Acronym or abbreviation</i>	COMPANY	Kennung der <i>Legal Entity Identifier (LEI)</i>	74780010K3F620YZZ529
		Website (URL) <i>Web site (URL)</i>	company.com

Das Akronym / die Abkürzung des Unternehmens, der Legal Entity Identifier (LEI) und die Website (URL) sind obligatorisch. Sie werden auch verwendet, um bestimmte Daten gemäß dem ESEF Reporting Manual zusammenzustellen.

Informationen über den Jahresbericht			Information about the Annual Report		
Zeitraum, auf den sich die Jahresabschlüsse beziehen <i>Period covered by the financial statements</i>			Sprache <i>Language</i>	DE	ESEF exportieren <i>Export ESEF</i>
Zeitraum Beginn <i>period Start</i>	Zeitraum End <i>period End</i>		Währung <i>Currency</i>	EUR	Datei exportieren <i>Export file</i>
Laufendes Jahr <i>Current Year</i>	2021-01-01	2021-12-31	Grad der Rundung <i>Level of rounding</i>	Millionen (000000's) (6x) Millions 000000's	Präfix der Erweiterung <i>Extension prefix</i>
Vorheriges Jahr <i>Previous Year</i>	2020-01-01	2020-12-31	Berechnete Dezimalen <i>Calculated decimals</i>	-6	Pfad des Validators <i>Validator path</i>
For to år siden <i>Two years ago</i>			Favicon für die Browserleiste <i>Browser's bar favicon</i>		Wenn leer, wird der Standard verwendet <i>If empty, default is used</i>
Standard-Legenden <i>Default legends</i>	Laufendes Jahr 2021	Vorheriges Jahr 2020			Notizen

	Zeitraum Beginn <i>period Start</i>	Zeitraum End <i>period End</i>
Laufendes Jahr <i>Current Year</i>	2021-01-01	2021-12-31
Vorheriges Jahr <i>Previous Year</i>	2020-01-01	2020-12-31
For to år siden <i>Two years ago</i>		


easyESEF ist darauf vorbereitet, mit zwei oder drei Perioden zu arbeiten, obwohl normalerweise zwei ausreichen: das laufende Jahr und das vorherige Jahr. Alle in den Jahresabschlüssen und Erläuterungen verwendeten Daten müssen einem dieser Zeiträume entsprechen.

Währung <i>Currency</i>	EUR
Grad der Rundung <i>Level of rounding</i>	Millionen (000000's)
Berechnete Dezimalen <i>Calculated decimals</i>	-6

Mit der Basiswährungsauswahl (*Currency*) können Sie EUR oder eine beliebige EU-Währung sowie CHF, GBP, NOK, RUB und USD verwenden.

Die Grad der Rundung (*Level of rounding*) gibt an, ob Geldbeträge wie in Finanzberichten üblich in Millionen, Tausenden oder Einheiten ausgedrückt werden. Sie

können den gewünschten Text einfügen. Wenn Sie sechs Nullen haben, sind es Millionen, drei Nullen, wenn Tausender und keine Null, wenn Einheiten. Manchmal werden auch Dezimalstellen auf die Zahlen gesetzt, die bereits in Millionen, Tausendern oder Einheiten ausgedrückt sind. Im Feld Berechnete Dezimalstellen (*Calculated decimals*) wird die Anzahl der Ziffern, die bei der Umrechnung der Zahl in Einheiten weggelassen würden, negativ angegeben, was die Genauigkeit der Berechnungen beeinflussen würde.

Browser's bar favicon Favicon für die Browserleiste	
--	---

Favicon für die Browserleiste (optional) ist ein kleines Logo oder Bild für *.html*-Tab in der Navigationsleiste.

<i>.html scale</i>	Skala <i>.html</i>
100%	

Skala *.html* ist wie ein Zoom für den Browser, und die exportierte Datei wird auf dem Bildschirm größer oder kleiner dargestellt.

Datei exportieren <i>Export file</i>	C:\test\company-2021-12-31.zip
Präfix der Erweiterung <i>Extension prefix</i>	ext:
Pfad des Validators <i>Validator path</i>	C:\Program Files\Arelle\arelleCmdLine.exe
Wenn leer, wird der Standard verwendet <i>If empty, default is used</i>	

Datei exportieren: Standardmäßig ist dies der Pfad des **easyESEF**-Tool, wobei der Dateiname gemäß dem ESEF Reporting Manual zusammengestellt wird.

Präfix der Erweiterung: **easyESEF** verwendet standardmäßig **ext:** Alle ESEF-Konzepte haben ein Präfix, z. B. *ifrs-full*: oder *esef_cor*:

Pfad des Validators: (optional) **easyESEF** versucht, **Arelle** in seinem Standardverzeichnis (*Program Files*) zu finden und fragt danach, wenn es nicht vorhanden ist. Um **Arelle** zum ersten Mal zu installieren, laden Sie **Arelle** aus dem [Internet](#) herunter (es ist kostenlos). Eine Internetverbindung wird nur einmal im Jahr benötigt, wenn **Arelle** die jährliche Aktualisierung der ESEF-Taxonomie herunterlädt. Wenn Sie nie eine Internetverbindung herstellen möchten, können Sie entweder hier nachlesen, wie Sie **Arelle** und die ESEF-Taxonomie [manuell installieren](#) können, oder Sie installieren **Arelle** einfach nicht, da diese Validierung optional ist.

Mit den oben genannten Daten werden einige Legenden selbst mit Excel-Formeln zusammengestellt, die bei Bedarf (oder manuell geändert) für die Überschriften des Finanzberichtes und des Notizen.

Standard-Legenden <i>Default legends</i>	Laufendes Jahr 2021	Vorheriges Jahr 2020	EUR Millionen (000000's)	Notizen
---	------------------------	-------------------------	--------------------------	---------

Auf dem **Index**blatt können Sie die nicht benötigten Jahresabschlüsse und Notizen ein- oder ausblenden, indem Sie einfach die Schaltfläche mit der Maus aktivieren oder deaktivieren. Sie können weitere Schaltflächen für andere Blätter hinzufügen: Klonen Sie einfach eine Schaltfläche und nennen Sie sie Ihr Excel-Blatt. Jedes Blatt kann auch manuell in Excel ein- oder ausgeblendet werden.

Norm <i>Standard</i>	Ansicht <i>View</i>	Auszug <i>Statement</i>	Finanzausweise und Anhang <i>Financial Statements and Notes</i>
IAS1	<input checked="" type="checkbox"/>	000000	[000000] Tags müssen angewandt werden, wenn die entsprechenden Informationen in einem Bericht enthalten sind
IAS1	<input checked="" type="checkbox"/>	110000	[110000] Allgemeine Informationen über Abschlüsse
IAS1	<input checked="" type="checkbox"/>	210000	[210000] Bilanz, kurzfristig/langfristig
IAS1	<input checked="" type="checkbox"/>	220000	[220000] Bilanz, Reihenfolge der Liquidität
IAS1	<input checked="" type="checkbox"/>	310000	[310000] Gesamtergebnisrechnung, Gewinn oder Verlust, Umsatzkostenverfahren
IAS1	<input checked="" type="checkbox"/>	320000	[320000] Gesamtergebnisrechnung, Gewinn oder Verlust, Umsatzkostenverfahren
IAS1	<input checked="" type="checkbox"/>	410000	[410000] Gesamtergebnisrechnung, OCI-Komponenten netto dargestellt
IAS1	<input checked="" type="checkbox"/>	420000	[420000] Gesamtergebnisrechnung, OCI-Komponenten vor Steuern dargestellt

Estension-Blatt

Hier werden die *Konzepte* und *Elemente* der Taxonomieerweiterung erstellt. Esto sind jene Konzepte oder *Elemente*, die in Finanzberichte und/oder Noten erscheinen sollen, die aber unternehmensspezifisch und daher nicht in der ESEF-Taxonomie (*ESEFmaster-Blatt*) definiert sind.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	Konzept, Mitglied...	Foretrukket etiket	Type	Periode	Balance	Bredere	smallere	EN	DE
2	Concept, Member...	Preferred Label		Period		Wider	Narrower	EN	DE
3									
4	ext:PlantEquipment		Monetary	instant	debit	ifrs-full:PropertyPlantAndEquipment	Plant, equipment		Anlagen und Ausrüstung
5	ext:ToolsWorkingInventoryTransportation		Monetary	instant	debit	ifrs-full:PropertyPlantAndEquipment	Tools, working inventory, t		Werkzeuge, Arbeitsmittel u
6									
7	ext:RightOfUseAsset		Monetary	instant	debit	ifrs-full:IntangibleAssetsOtherThanG	Right of use Asset		Nutzungsrecht Aktiva
8									
9									
10	ext:SpecialEquityInterestMember		Domain	duration		ifrs-full:ComponentsOfEquityAxis	Special equity interest [Mer		Besondere Eigenkapitalant

Konzept, Mitglied: Es ist der technische Name (*Qualified name, QName*), der gemäß dem *Label Camel Case Concatenation (LC3)* aus seinem englischen Text gebildet wird. Beispiele finden Sie im *ESEFmaster-Blatt*.

Der Name eines Domänenmitglieds endet auf "Member". In diesem Fall kann die Achse, zu der es gehört, in der Spalte *Wider* angegeben werden.

Obwohl seine Verwendung hier sehr selten ist, sollten Sie wissen, dass der Name einer Achse einer Domäne auf "Axis", der Name einer Tabelle auf "Table" und der Name der Elementzeile in "Lineltms" endet. Es ist nicht erlaubt, Namen zu erstellen, die in der Erweiterung „Abstract“ enden, es werden nur solche verwendet, die bereits in ESEF erstellt wurden.

Bevorzugte Bezeichnung: Siehe Abschnitt *Metainformationen*. Wenn ein *Konzept* unterschiedliche *preferred label* verwendet, können verschiedene Zeilen mit demselben *Qname* erstellt werden, um den Text jeweils auf diese *preferred label* zu setzen. Es ist auch möglich (wenn auch ungewöhnlich), ein *preferred label* für ein *Konzept* der ESEF-Taxonomie zu erstellen.

Typ: *Monetary* (manchmal *String*) wird normalerweise für *Konzepte* und *Domäne* für *Member* verwendet. Es muss eine der folgenden sein: *Area, Axis, Date, Decimal, Domain, Duration Guidance Monetary, Percent, PerShare, Pure, Shares, String, Table, TextBlock*.

Period: Standardmäßig ist es die *duration*. Es kann *instant* sein, z. B. die Werte des Zustands 210000.

Balance: Gilt nur für *Monetary* und muss *credit* oder *debit* sein

Wider/Narrower: Setzen Sie (bei Bedarf in aufeinanderfolgende Zeilen) die *Konzepte* der ESEF-Taxonomie, die dieses erweiterte *Konzept* umfassen oder von diesem erweiterten *Konzept* umfasst werden. Beispielsweise ist *ifrs-full:PropertyPlantAndEquipment* ein umfassenderes *Konzept* in Bezug auf das erweiterte *Konzept* *ext:PlantEquipment*

EN, DE, ES: Texte der Etiketten in Englisch und in den gewünschten Sprachen (in diesem Fall Deutsch und Spanisch). Diese Texte gehen in die verschiedenen Label-Dateien (*label linkbase*, una für jede Sprache) des Taxonomiepakets.

CSV-Blatt

A		B	C	D	E	F	G	H	I
Dienstprogramm für Dateien mit kommagetrennten Werten (CSV)					CSV exportieren	<input type="radio"/>	Export CSV		
Utility for files with Comma Separated Values (CSV)					CSV importieren	<input type="radio"/>	Import CSV		
<input type="text" value=";"/>		Trennzeichen als Komma, Semikolon, TAB oder anderes			Datei oder *	<input type="text" value="C:\test\COMPANY.csv"/>			
		Separator as comma, semicolon; TAB or other			File or *				
<input checked="" type="checkbox"/>	Kopfzeile einschließen	<input type="checkbox"/>	Felder mit fester Länge	<input checked="" type="checkbox"/>	Nur Zeilen mit nicht-leerem Wert				
Include header row		Fixed length fields			Only rows with non-empty Value				
Spalten für Import/Export auswählen					Select columns for import / export				
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Begriff	Abmessungen	Währung	Datum	Dupliziert	Koordinaten	Ordnungszahl	Code	Wert	
Concept	Dimensions	Currency	Date	Duplicated	Coordinates	Ordinal		Value	
ext:PlantEquip			2021-12-31		210000!D14	000001		0	
ext:PlantEquip		USD	2021-12-31		210000!D16	000002		0	
ext:ToolsWorkingInventoryTra			2021-12-31		210000!D17	000003		0	
ifrs-full:PropertyPlantAndEq			2021-12-31		210000!D18	000004		0	
ifrs-full:InvestmentProperty			2021-12-31		210000!D19	000005		0	
ifrs-full:Goodwill			2021-12-31		210000!D20	000006		100	
ifrs-full:IntangibleAssetsOtherThanGoodwil			2021-12-31		210000!D21	000007		300	
ext:RightOfUseAsset			2021-12-31		210000!D22	000008		100	
ifrs-full:InvestmentAccountedForUsingEquit			2021-12-31		210000!D23	000009		200	

Dieses Dienstprogramm wurde entwickelt, um es einfach zu machen, jeden Wert aus einer Datenbank oder ERP-Software zu importieren. Es verfügt über mehrere selbsterklärende Optionen, die an die Anforderungen der Computerumgebung angepasst werden können. Dieses Blatt wird jedes Mal neu generiert, wenn es exportiert oder importiert wird. Versuchen Sie es besser durch Exportieren, was nichts ändert.

Es wird verwendet, um jede einzelne sichtbare Zelle in den Jahresabschlüssen und Anmerkungen in CSV-Dateien (Comma-Separated Value) zu exportieren und zu importieren. Es kann auch als Sicherungskopie verwendet werden.

Um direkt aus dem **CSV-Blatt** zu importieren, setzen Sie ein Sternchen anstelle des Dateinamens.

Code: Das Codefeld wird vom Benutzer zugewiesen, um eine Verbindung zu seinen Computersystemen herzustellen. Sie bleibt von einer Zeit zur anderen erhalten, da sie intern mit jeder Kombination aus *Konzept*, Dimensionen, Währung und Datum (*Datenpunkt*) verknüpft ist.

Duplikat: Die ursprüngliche Zelle wird angezeigt, wenn sich dieser *Datenpunkt* auf mehr als eine Zelle bezieht.

ESEFmaster Blatt

Sie basiert auf den Konzepten der ESEF-Taxonomie, die die ESMA jährlich veröffentlicht und die auf der IFRS/IFRS-Taxonomie beruht. Sie können es als Referenz verwenden, um die Konzepte zu finden, die Sie benötigen. Bei diesen Texten handelt es sich um die offiziell im Amtsblatt der Europäischen Kommission veröffentlichten Texte, so dass es nicht notwendig (nicht empfohlen) ist, sie zu ändern.

Translationt Blatt

Führen Sie Übersetzungen von Benutzeroberflächentexten. Es handelt sich um eine maschinelle Übersetzung aus dem Englischen (**easyESEF**-Basissprache) in die anderen 23 europäischen Sprachen. Sie können nähere Übersetzungen in Ihre Sprache einfügen, aber ändern Sie die erste Spalte (Englisch).

Validation Blatt

Es enthält bestimmte Validierungen der ESEF-Taxonomie. Es sollte nicht geändert werden und ist daher ausgeblendet.

FAQ:

Das Ausführen von Excel und/oder das Herunterladen von Arelle kann Sicherheitsautorisierungen in Ihrer Entität erfordern.

Mehr zum Thema:

Nähere Informationen und Fragen zu **easyESEF finden** Sie unter info@easyESEF.eu

Sehen Sie sich unsere anderen Tools für ESEF in easyesef.es/resources an. Zusätzlich zu den Produkten verfügen wir über einen hochspezialisierten Support für ESEF. Dieser Service ist herstellerunabhängig und gilt für jede ESEF-Generierungssoftware.

Copyright © bei easyESEF Ltd. Irland. Alle Rechte vorbehalten. Hinterlegt in der WIPO. Reverse Reengineering ist verboten. Durch die [obfuscat.org-Lösung](https://obfuscat.org) geschützter Code