



IT- og Telestyrelsen

Ministeriet for Videnskab
Teknologi og Udvikling

OIOUBL VERSUS NES

Oversigt over forskelle mellem NES og OIOUBL

I03

Version 1.0



Udgivelsen er beskyttet af Creative Commons license, Navngivning 2.5 

Kolofon

Kontakt:

IT- og Telestyrelsen

E-mail:oioubl@itst.dk

OIOUBL version 2.01

April 2007

Ministeriet for Videnskab, Teknologi og Udvikling
IT- og Telestyrelsen

Datastandardiseringskontoret
Holsteinsgade 63
DK-2100 København Ø
Phone +45 3545 0000
Fax +45 3545 0010
<http://www.itst.dk>
itst@itst.dk

Ophavsrettigheder for denne udgivelse, jævnført Creative Common, Navngivning 2.5:

Det er tilladt at:

- *fremstille bearbejdede værker ud fra dette dokument*
- *at fremstille eksemplarer og gøre dokumentet tilgængeligt for almenheden*
- *at benytte dokumentet i kommerciel henseende*

under betingelse af tydelig kildehenvisning til denne udgivelse fra IT- og Telestyrelsen.

Læs mere om rettighederne på <http://creativecommons.org/licenses/by/2.5/deed.da>.

Indholdsfortegnelse

2.1. Introduktion.....	4
2.1Formål og målgruppe.....	4
2.2Hvad er Northern European Subset?.....	4
3.Generelle forskelle.....	5
4.Specifikke forskelle.....	6

2.1. Introduktion

Dette dokument beskriver forskellene mellem de to subsets af UBL 2.0; det danske subset (OIOUBL) og det Nord Europæiske Subset (NES).

2.1 Formål og målgruppe

Formålet med dokumentet er at give programmører, der ønsker at klargøre OIOUBL implementeringer til kommunikation med NES, en præcis indsigt i de forskelle, der er mellem de to subsets.

2.2 Om Northern European Subset

Northern European Subset (NES) er ligesom OIOUBL en tilpasning af UBL 2.0. NES er udviklet i et samarbejde mellem Danmark, Sverige, Norge, Finland, Island og Storbritanien. NES beskriver 8 profiler, hvor 4 af dem er taget i anvendelse i OIOUBL (profil 1,2,7 og 8). NES rummer kodelister, profilafhængige dokumentbeskrivelser og tværgående guidelines, der indholdsmæssigt svarer til de tilsvarende guidelines i OIOUBL. Mere information om NES kan fås på www.nesubl.eu. NES specificerer profiler på to niveau, et basalt niveau og et biblioteksniveau. Den profil, der rummer et basalt niveau, som er med i OIOUBL er profil 8, "basic billing with dispute"

3. Generelle forskelle

De generelle forskelle mellem NES og OIOUBL er:

1. OIOUBL beskriver dataindhold med udgangspunkt i de enkelte dokumenter, mens NES tager udgangspunkt i profilerne. Hvor OIOUBL beskriver dokumenter med profilafhængige forretningsregler, beskriver NES profiler som ”små tilpasninger af tilpasningen”.
2. NES opererer modsat OIOUBL *ikke* med bilateralt aftalte felter¹. Hvis man i NES sender en dokumentinstans med UBL felter, som ikke er specificeret i en NES dokumentguideline, vil dokumentinstansen anses for at være ugyldig. Som hovedregel vil bilateralt aftalte felter i OIOUBL således ikke være til stede i NES. Der er dog en række af de bilaterale felter i OIOUBL, der findes som frivillige felter i NES og derfor kan anvendes på tværs af de to subsets. De pågældende felter fremgår af listen i afsnit 4.
3. Alle afløftede felter i OIOUBL findes i NES på biblioteksniveau
4. Der er felter, som er obligatoriske i OIOUBL, men frivillige i NES. De pågældende felter fremgår af listen i afsnit 4.
5. Der er enkelte felter hvor kardinaliteten divergerer, hvor den f.eks. er 1...n i OIOUBL og 0..n i NES. Disse fremgår også af listen i afsnit 4.
6. Kodelister har forskellige navne og ID'ere, men samme indhold i OIOUBL og i NES. Nogle kodelister, der anvendes i NES, er også tilladt i OIOUBL, men det samme gør sig ikke gældende den anden vej. Generelt bliver man nødt til at udskifte ID og agency på en kodeliste, hvis man ønsker at konvertere mellem de to. Hvis man anvender NES profiler i OIOUBL, skal man anvende OIOUBL's ID'ere.
7. CustomizationID er forskelligt mellem OIOUBL og NES

¹ Omtales også som ”ikke-afløftede felter”, idet det er felter, der som udgangspunkt ikke afløftes hos modtager, medmindre man har en bilateral aftale herom med afsender.

4. Specifikke forskelle

Dette kapitel oplister de specifikke forskelle mellem OIOUBL version 2.01 og NES

Felt

Invoice.TaxPointDate
 Invoice.InvoicePeriod.StartTime
 Invoice.InvoicePeriod.EndTime
 Invoice.OrderReference.SalesOrderID
 Invoice.OrderReference.IssueDate
 Invoice.OrderReference.IssueTime
 Invoice.BillingReference.ReminderDocumentReference
 Invoice.DespatchDocumentReference
 Invoice.ReceiptDocumentReference
 Invoice.OriginatorDocumentReference
 Invoice.Signature.SignatureParty.WebsiteURI
 Invoice.Signature.SignatureParty.LogoReferenceID
 Invoice.Signature.SignatureParty.Language
 Invoice.Signature.SignatureParty.Person.Title
 Invoice.Signature.SignatureParty.Person.NameSuffix
 Invoice.Signature.SignatureParty.Person.JobTitle
 Invoice.Signature.SignatureParty.Person.OrganizationDepartment
 Invoice.AccountingSupplierParty.DespatchContact
 Invoice.AccountingSupplierParty.SellerContact
 Invoice.AccountingSupplierParty.Party.WebsiteID
 Invoice.AccountingSupplierParty.Party.LogoReferenceID
 Invoice.AccountingSupplierParty.Party.EndpointID
 Invoice.AccountingSupplierParty.Party.Language
 Invoice.AccountingSupplierParty.Party.PhysicalLocation
 Invoice.AccountingSupplierParty.Party.PhysicalLocation.Condition
 Invoice.AccountingSupplierParty.Party.PartyLegalEntry
 Invoice.AccountingSupplierParty.Party.Person.Title
 Invoice.AccountingSupplierParty.Party.Person.NameSuffix
 Invoice.AccountingSupplierParty.Party.Person.JobTitle
 Invoice.AccountingSupplierParty.Party.Person.OrganizationDepartment
 Invoice.AccountingCustomerParty.DeliveryContact
 Invoice.AccountingCustomerParty.BuyerContact
 Invoice.AccountingCustomerParty.Party.WebsiteID
 Invoice.AccountingCustomerParty.Party.LogoReferenceID
 Invoice.AccountingCustomerParty.Party.EndpointID
 Invoice.AccountingCustomerParty.Party.Language
 Invoice.AccountingCustomerParty.Party.PhysicalLocation
 Invoice.AccountingCustomerParty.Party.PhysicalLocation.Condition
 Invoice.AccountingCustomerParty.Party.Contact
 Invoice.AccountingCustomerParty.Party.Contact.ID
 Invoice.AccountingCustomerParty.Party.Person.NameSuffix
 Invoice.AccountingCustomerParty.Party.Person.JobTitle
 Invoice.AccountingCustomerParty.Party.Person.OrganizationDepartment
 Invoice.PayeeParty.WebsiteID
 Invoice.PayeeParty.LogoReferenceID
 Invoice.PayeeParty.PhysicalLocation.Condition
 Invoice.PayeeParty.Person.Title

Forskel

afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
 afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
 afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
 afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
 afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
 afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
 afløftes i OIOUBL, men ikke med i NES
 afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
 afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
 afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
 afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
 afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
 afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
 afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
 afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
 afløftes i OIOUBL, men frivilling i NES
 afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
 afløftes i OIOUBL, men er ikke med i NES
 obligatorisk i OIOUBL, men frivillig i NES
 afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
 afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
 afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
 afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
 afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
 afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
 afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
 afløftes i OIOUBL, men er ikke med i NES
 obligatorisk i OIOUBL, men frivillig i NES
 obligatorisk i OIOUBL, men frivillig i NES
 afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
 afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
 afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
 afløftes i OIOUBL, men er ikke med i NES
 afløftes i OIOUBL, men er ikke med i NES
 afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES

Specifikke forskelle

Invoice.PayeeParty.Person.NameSuffix	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
Invoice.PayeeParty.Person.JobTitle	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
Invoice.PayeeParty.Person.OrganizationDepartment	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
Invoice.BuyerCustomerParty.DeliveryContact	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
Invoice.BuyerCustomerParty.BuyerContact	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
Invoice.BuyerCustomerParty.Party.WebsiteID	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
Invoice.BuyerCustomerParty.Party.LogoReferenceID	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
Invoice.BuyerCustomerParty.Party.Language	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
Invoice.BuyerCustomerParty.Party.PhysicalLocation	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
Invoice.BuyerCustomerParty.Party.PhysicalLocation.Condition	afløftes i OIOUBL, men er ikke med i NES
Invoice.BuyerCustomerParty.Party.Person.Title	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
Invoice.BuyerCustomerParty.Party.Person.NameSuffix	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
Invoice.BuyerCustomerParty.Party.Person.JobTitle	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
Invoice.BuyerCustomerParty.Party.Person.OrganizationDepartment	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
Invoice.SellerSupplierParty.DespatchContact	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
Invoice.SellerSupplierParty.AccountingContact	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
Invoice.SellerSupplierParty.Party.WebsiteID	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
Invoice.SellerSupplierParty.Party.LogoReferenceID	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
Invoice.SellerSupplierParty.Party.Language	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
Invoice.SellerSupplierParty.Party.PhysicalLocation	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
Invoice.SellerSupplierParty.Party.PartyTLegalEntry	er 1 OIOUBL, men er 0..1 i NES
Invoice.SellerSupplierParty.Party.Person.Title	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
Invoice.SellerSupplierParty.Party.Person.NameSuffix	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
Invoice.SellerSupplierParty.Party.Person.JobTitle	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
Invoice.SellerSupplierParty.Party.Person.OrganizationDepartment	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
Invoice.Delivery.DeliveryLocation.Conditions	afløftes i OIOUBL, men er ikke med i NES
Invoice.Delivery.RequestedDeliveryPeriod.StartTime	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
Invoice.Delivery.RequestedDeliveryPeriod.EndTime	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
Invoice.Delivery.DeliveryParty.WebsiteURI	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
Invoice.Delivery.DeliveryParty.LogoReferenceID	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
Invoice.Delivery.DeliveryParty.Language	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
Invoice.Delivery.DeliveryParty.PartyTaxScheme.CompanyID	obligatorisk i OIOUBL, men frivillig i NES
Invoice.Delivery.DeliveryParty.Person.Title	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
Invoice.Delivery.DeliveryParty.Person.NameSuffix	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
Invoice.Delivery.DeliveryParty.Person.JobTitle	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
Invoice.Delivery.DeliveryParty.Person.OrganizationDepartment	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
FinancialAccount.AccountTypeCode	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
Invoice.PaymentTerms.SettlementPeriod.StartTime	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
Invoice.PaymentTerms.SettlementPeriod.EndTime	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
Invoice.PaymentTerms.PenaltyPeriod.StartTime	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
Invoice.PaymentTerms.PenaltyPeriod.EndTime	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
Invoice.TaxTotal.TaxEvidenceIndicator	afløftes ikke i OIOUBL, men er tilladt i NES
InvoiceLine.TaxPointDate	afløftes ikke i OIOUBL, men er i NES
InvoiceLine.OrderLineReference.SalesOrderLineID	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
InvoiceLine.OrderLineReference.OrderReference	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
InvoiceLine.OrderLineReference.OrderReference.SalesOrderID	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
InvoiceLine.OrderLineReference.OrderReference.IssueTime	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
InvoiceLine.OrderLineReference.OrderReference.CustomerReference	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
InvoiceLine.DespatchLineReference	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
InvoiceLine.ReceiptLineReference	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
InvoiceLine.OriginatorParty	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES

Specifikke forskelle

InvoiceLine.OriginatorParty.WebsiteURI	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
InvoiceLine.OriginatorParty.LogeReferenceID	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
InvoiceLine.OriginatorParty.Language	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
InvoiceLine.OriginatorParty.PhysicalLocation.Condition	afløftes i OIOUBL, men er ikke med i NES
InvoiceLine.OriginatorParty.Person.Title	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
InvoiceLine.OriginatorParty.Person.NameSuffix	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
InvoiceLine.OriginatorParty.Person.JobTitle	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
InvoiceLine.OriginatorParty.Person.OrganizationDepartment	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
InvoiceLine.Delivery.RequestedDeliveryPeriod.StartTime	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
InvoiceLine.Delivery.RequestedDeliveryPeriod.EndTime	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
InvoiceLine.Delivery.DeliveryParty.WebsiteURI	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
InvoiceLine.Delivery.DeliveryParty.LogeReferenceID	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
InvoiceLine.Delivery.DeliveryParty.Language	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
InvoiceLine.Delivery.DeliveryParty.Person.Title	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
InvoiceLine.Delivery.DeliveryParty.Person.NameSuffix	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
InvoiceLine.Delivery.DeliveryParty.Person.JobTitle	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
InvoiceLine.Delivery.DeliveryParty.Person.OrganizationDepartment	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
InvoiceLine.TaxTotal.TaxEvidenceIndicator	afløftes ikke i OIOUBL, men er tilladt i NES
InvoiceLine.Item.CatalogueIndicator	afløftes ikke i OIOUBL, men med i NES
InvoiceLine.Item.AdditionalInformation	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
InvoiceLine.Item.BrandName	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
InvoiceLine.Item.ModelName	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
InvoiceLine.Item.SellersItemIdentification.MeasurementDimension.Description	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
InvoiceLine.Item.SellersItemIdentification.MeasurementDimension.MinimumMeasure	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
InvoiceLine.Item.SellersItemIdentification.MeasurementDimension.MaximumMeasure	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
InvoiceLine.Item.HazardousItem	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
InvoiceLine.Item.HazardousItem.HazardClassID	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
InvoiceLine.Item.HazardousItem.NetWeightMeasure	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
InvoiceLine.Item.HazardousItem.NetVolumeMeasure	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
InvoiceLine.Item.HazardousItem.Quantity	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
InvoiceLine.Item.HazardousItem.ContactParty	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
InvoiceLine.Item.ClasifiedTaxCategory	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
InvoiceLine.Item.AdditionalItemProperty	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
InvoiceLine.Item.AdditionalItemProperty.UsabilityPeriod	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
InvoiceLine.Item.AdditionalItemProperty.UsabilityPeriod.StartTime	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
InvoiceLine.Item.AdditionalItemProperty.UsabilityPeriod.EndTime	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
InvoiceLine.Item.ItemInstance.LotIdentification.LotNumberID	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
InvoiceLine.Item.ItemInstance.LotIdentification.ExpiryDate	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
InvoiceLine.Item.ItemInstance.LotIdentification.AdditionalItemProperty	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
InvoiceLine.Item.ItemInstance.LotIdentification.AdditionalItemProperty.UsabilityPeriod	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
InvoiceLine.Item.ItemInstance.LotIdentification.AdditionalItemProperty.UsabilityPeriod.StartTime	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
InvoiceLine.Item.ItemInstance.LotIdentification.AdditionalItemProperty.UsabilityPeriod.EndTime	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
ApplicationResponse.Signature.SignatoryParty.Party.WebsiteURI	afløftes ikke i OIOUBL, men til stede i NES
ApplicationResponse.Signature.SignatoryParty.Party.LogoReferenceID	afløftes ikke i OIOUBL, men til stede i NES
ApplicationResponse.Signature.SignatoryParty.Party.Language	afløftes ikke i OIOUBL, men til stede i NES
ApplicationResponse.Signature.SignatoryParty.Party.PostalAddress.AddressFormatCode	obligatorisk i OIOUBL, frivillig i NES
ApplicationResponse.Signature.SignatoryParty.Party.Person.Title	afløftes ikke i OIOUBL, men til stede i NES
ApplicationResponse.Signature.SignatoryParty.Party.Person.NameSuffix	afløftes ikke i OIOUBL, men til stede i NES
ApplicationResponse.Signature.SignatoryParty.Party.Person.JobTitle	afløftes ikke i OIOUBL, men til stede i NES
ApplicationResponse.Signature.SignatoryParty.Party.Person.OrganizationDepartment	afløftes ikke i OIOUBL, men til stede i NES
ApplicationResponse.Sender_Party.WebsiteURI	afløftes ikke i OIOUBL, men til stede i NES

Specifikke forskelle

ApplicationResponse.Sender_Party.LogoReferenceID	afløftes ikke i OIOUBL, men til stede i NES
ApplicationResponse.Sender_Party.EndpointID	obligatorisk i OIOUBL, frivillig i NES
ApplicationResponse.Sender_Party.PostalAddress.AddressFormatCode	obligatorisk i OIOUBL, frivillig i NES
ApplicationResponse.Sender_Party.PhysicalLocation	afløftes ikke i OIOUBL, men til stede i NES
ApplicationResponse.Receiver_Party.WebsiteURI	afløftes ikke i OIOUBL, men til stede i NES
ApplicationResponse.Receiver_Party.LogoReferenceID	afløftes ikke i OIOUBL, men til stede i NES
ApplicationResponse.Receiver_Party.EndpointID	obligatorisk i OIOUBL, frivillig i NES
ApplicationResponse.Receiver_Party.PostalAddress.AddressFormatCode	obligatorisk i OIOUBL, frivillig i NES
ApplicationResponse.Receiver_Party.PhysicalLocation	afløftes ikke i OIOUBL, men til stede i NES
ApplicationResponse.DocumentResponse.IssuerParty	afløftes ikke i OIOUBL, men til stede i NES
ApplicationResponse.DocumentResponse.IssuerParty.Party.PostalAddress.AddressFormatCode	obligatorisk i OIOUBL, frivillig i NES
ApplicationResponse.DocumentResponse.IssuerParty.Party.Person.Title	afløftes ikke i OIOUBL, men til stede i NES
ApplicationResponse.DocumentResponse.IssuerParty.Party.Person.NameSuffix	afløftes ikke i OIOUBL, men til stede i NES
ApplicationResponse.DocumentResponse.IssuerParty.Party.Person.JobTitle	afløftes ikke i OIOUBL, men til stede i NES
ApplicationResponse.DocumentResponse.IssuerParty.Party.Person.OrganizationDepartment	afløftes ikke i OIOUBL, men til stede i NES
ApplicationResponse.DocumentResponse.RecipientParty	afløftes ikke i OIOUBL, men til stede i NES
ApplicationResponse.DocumentResponse.RecipientParty.Party.PostalAddress.AddressFormatCode	obligatorisk i OIOUBL, frivillig i NES
ApplicationResponse.DocumentResponse.RecipientParty.Party.Person.Title	afløftes ikke i OIOUBL, men til stede i NES
ApplicationResponse.DocumentResponse.RecipientParty.Party.Person.NameSuffix	afløftes ikke i OIOUBL, men til stede i NES
ApplicationResponse.DocumentResponse.RecipientParty.Party.Person.JobTitle	afløftes ikke i OIOUBL, men til stede i NES
ApplicationResponse.DocumentResponse.RecipientParty.Party.Person.OrganizationDepartment	afløftes ikke i OIOUBL, men til stede i NES
OrderResponseSimple.AdditionalDocumentReference	Afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
OrderResponseSimple.SellerSupplierParty.CustomerAssignedAccountIdentifier	Afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
OrderResponseSimple.SellerSupplierParty.Party.LogoReference	Afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
OrderResponseSimple.SellerSupplierParty.Party.WebSiteURI	Afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
OrderResponseSimple.SellerSupplierParty.Party.EndpointID	Obligatorisk i OIOUBL, frivillig i NES
OrderResponseSimple.SellerSupplierParty.Party.PhysicalLocation	Afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
OrderResponseSimple.SellerSupplierParty.Party.Language	Afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
OrderResponseSimple.BuyerCustomerParty.Party.WebSiteURI	Afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
OrderResponseSimple.BuyerCustomerParty.Party.LogoReference	Afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
OrderResponseSimple.BuyerCustomerParty.Party.EndpointID	Obligatorisk i OIOUBL, frivillig i NES
OrderResponseSimple.BuyerCustomerParty.Party.PhysicalLocation	Afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
OrderResponseSimple.ContactID	obligatorisk i OIOUBL, frivillig i NES
Order.IssueTime	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
Order.OriginatorDocumentReference	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
Order.DestinationCountry	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
Order.ValidityPeriod.StartDate	obligatorisk i OIOUBL, frivillig i NES
Order.ValidityPeriod.StartTime	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
Order.ValidityPeriod.EndDate	obligatorisk i OIOUBL, frivillig i NES
Order.ValidityPeriod.EndTime	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
Order.BuyerCustomerParty.Party.WebsiteURI	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
Order.BuyerCustomerParty.Party.LogoReferenceID	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
Order.BuyerCustomerParty.Party.EndpointID	obligatorisk i OIOUBL, frivillig i NES
Order.BuyerCustomerParty.Party.Contact	obligatorisk i OIOUBL, frivillig i NES
Order.BuyerCustomerParty.Party.Contact.ID	obligatorisk i OIOUBL, frivillig i NES
Order.BuyerCustomerParty.Party.PartyLegalEntity	obligatorisk i OIOUBL, frivillig i NES
Order.BuyerCustomerParty.Party.PhysicalLocation	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
Order.SellerSupplierParty.Party.WebsiteURI	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
Order.SellerSupplierParty.Party.LogoReferenceID	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
Order.SellerSupplierParty.Party.Language	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
Order.SellerSupplierParty.Party.PhysicalLocation	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES

Specifikke forskelle

Order.SellerSupplierParty.Party.EndPointID	obligatorisk i OIOUBL, frivillig i NES
Order.SellerSupplierParty.Party.PostalAddress	obligatorisk i OIOUBL, frivillig i NES
Order.OriginatorCustomerParty.Party.Language	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
Order.AccountingCustomerParty.SupplierAssignedAccountID	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
Order.AccountingCustomerParty.Party.WebsiteURI	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
Order.AccountingCustomerParty.Party.LogoReferenceID	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
Order.AccountingCustomerParty.Party.EndPointID	obligatorisk i OIOUBL, frivillig i NES
Order.AccountingCustomerParty.Party.Language	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
Order.AccountingCustomerParty.Party.PhysicalLocation	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
Order.AccountingCustomerParty.Party.PartyLegalEntity	obligatorisk i OIOUBL, frivillig i NES
Order.Delivery.Quantity	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
Order.Delivery.MinimumQuantity	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
Order.Delivery.MaximumQuantity	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
Order.Orderline.Delivery.MinimumQuantity	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
Order.Orderline.Delivery.MaximumQuantity	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
Order.OrderLine.LineItem.Price.BaseQuantity	obligatorisk i OIOUBL, frivillig i NES
Order.Orderline.LineItem.Item.CatalogueItemIdentification	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
Order.Orderline.LineItem.Item.AdditionalItemIdentification	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
Person.Title	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
Person.NameSuffix	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
Person.JobTitle	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
Person.OrganizationDepartment	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
Party.Language	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
PaymentMeans.CreditAccount	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
FinancialAccount.AccountTypeCode	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
TaxCategory.TaxExemptionReasonCode	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
TaxCategory.TaxExemptionReason	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
CreditNote.TaxPointDate	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
CreditNote.DiscrepancyResponse.ReferenceID	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.OrderReference.SalesOrderID	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.OrderReference.IssueTime	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.BillingReference.ReminderDocumentReference	afløftes i OIOUBL, men er ikke med i NES
CreditNote.DespatchDocumentReference	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.ReceiptDocumentReference	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.ContractDocumentReference	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.Signature.SignatureParty.WebsiteURI	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.Signature.SignatureParty.LogoReferenceID	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.Signature.SignatureParty.Language	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.Signature.SignatureParty.Person.Title	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.Signature.SignatureParty.Person.NameSuffix	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.Signature.SignatureParty.Person.JobTitle	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.Signature.SignatureParty.Person.OrganizationDepartment	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.AccountingSupplierParty.DespatchContact	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.AccountingSupplierParty.SellerContact	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.AccountingSupplierParty.Party.WebsiteID	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.AccountingSupplierParty.Party.LogoReferenceID	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.AccountingSupplierParty.Party.EndpointID	obligatorisk i OIOUBL, men frivillig i NES
CreditNote.AccountingSupplierParty.Party.Language	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.AccountingSupplierParty.Party.PhysicalLocation	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.AccountingSupplierParty.Party.PartyLegalEntity	obligatorisk i OIOUBL, men frivillig i NES
CreditNote.AccountingSupplierParty.Party.Person.Title	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES

Specifikke forskelle

CreditNote.AccountingSupplierParty.Party.Person.NameSuffix	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.AccountingSupplierParty.Party.Person.JobTitle	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.AccountingSupplierParty.Party.Person.OrganizationDepartment	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.AccountingCustomerParty.DeliveryContact	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.AccountingCustomerParty.BuyerContact	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.AccountingCustomerParty.Party.WebsiteID	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.AccountingCustomerParty.Party.LogoReferenceID	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.AccountingCustomerParty.Party.EndpointID	obligatorisk i OIOUBL, men frivillig i NES
CreditNote.AccountingCustomerParty.Party.Language	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.AccountingCustomerParty.Party.PhysicalLocation	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.AccountingCustomerParty.Party.Contact	obligatorisk i OIOUBL, men frivillig i NES
CreditNote.AccountingCustomerParty.Party.Contact.ID	obligatorisk i OIOUBL, men frivillig i NES
CreditNote.AccountingCustomerParty.Party.Person.Title	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.AccountingCustomerParty.Party.Person.NameSuffix	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.AccountingCustomerParty.Party.Person.JobTitle	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.AccountingCustomerParty.Party.Person.OrganizationDepartment	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.PayeeParty.WebsiteID	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.PayeeParty.LogoReferenceID	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.PayeeParty.EndpointID	obligatorisk i OIOUBL, men frivillig i NES
CreditNote.PayeeParty.Language	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.PayeeParty.PhysicalLocation	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.PayeeParty.Person.Title	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.PayeeParty.Person.NameSuffix	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.PayeeParty.Person.JobTitle	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.PayeeParty.Person.OrganizationDepartment	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.TaxTotal.TaxEvidenceIndicator	afløftes ikke i OIOUBL, men er tilladt i NES
CreditNote.CreditNoteLine.TaxPointDate	afløftes ikke i OIOUBL, men med i NES
CreditNote.CreditNoteLine.DespatchLineReference	afløftes ikke i OIOUBL, men med i NES
CreditNote.CreditNoteLine.ReceiptLineReference	afløftes ikke i OIOUBL, men med i NES
CreditNote.CreditNoteLine.BillingReference.ReminderDocumentReference	afløftes i OIOUBL, men er ikke med i NES
CreditNote.CreditNoteLine.Delivery.LatestDeliveryDate	afløftes i OIOUBL, men er ikke med i NES
CreditNote.CreditNoteLine.Delivery.LatestDeliveryTime	afløftes i OIOUBL, men er ikke med i NES
CreditNote.CreditNoteLine.Delivery.DeliveryLocation.Conditions	afløftes i OIOUBL, men er ikke med i NES
CreditNote.CreditNoteLine.Delivery.RequestedDeliveryPeriod.StartTime	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
CreditNote.CreditNoteLine.Delivery.RequestedDeliveryPeriod.EndTime	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
CreditNote.CreditNoteLine.Delivery.DeliveryParty.WebsiteURI	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.CreditNoteLine.Delivery.DeliveryParty.LogoReferenceID	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.CreditNoteLine.Delivery.DeliveryParty.Language	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.CreditNoteLine.Delivery.DeliveryParty.Person.Title	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.CreditNoteLine.Delivery.DeliveryParty.Person.NameSuffix	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.CreditNoteLine.Delivery.DeliveryParty.Person.JobTitle	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.CreditNoteLine.Delivery.DeliveryParty.Person.OrganizationDepartment	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.CreditNoteLine.TaxTotal.TaxEvidenceIndicator	afløftes ikke i OIOUBL, men er tilladt i NES
CreditNote.CreditNoteLine.Item.CatalogueIndicator	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.CreditNoteLine.Item.AdditionalInformation	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.CreditNoteLine.Item.BrandName	afløftes ikke i OIOUBL (0..1) men er med i NES (0..n)
CreditNote.CreditNoteLine.Item.ModelName	afløftes ikke i OIOUBL (0..1) men er med i NES (0..n)
CreditNote.CreditNoteLine.Item.SellersItemIdentification.MeasurementDimension.Description	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.CreditNoteLine.Item.SellersItemIdentification.MeasurementDimension.MinimumMeasure	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.CreditNoteLine.Item.SellersItemIdentification.MeasurementDimension.MaximumMeasure	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.CreditNoteLine.Item.CommodityClassification	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES

CreditNote.CreditNoteLine.Item.HazardousItem	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.CreditNoteLine.Item.HazardousItem.HazardClassID	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.CreditNoteLine.Item.HazardousItem.NetWeightMeasure	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.CreditNoteLine.Item.HazardousItem.NetVolumeMeasure	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.CreditNoteLine.Item.HazardousItem.Quantity	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.CreditNoteLine.Item.HazardousItem.ContactParty	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.CreditNoteLine.Item.ClasifiedTaxCategory	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.CreditNoteLine.Item.AdditionalItemProperty	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.CreditNoteLine.Item.AdditionalItemProperty.UsabilityPeriod	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.CreditNoteLine.Item.AdditionalItemProperty.UsabilityPeriod.StartTime	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
CreditNote.CreditNoteLine.Item.AdditionalItemProperty.UsabilityPeriod.EndTime	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
CreditNote.CreditNoteLine.Item.ItemInstance.LotIdentification.ExpiryDate	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
CreditNote.CreditNoteLine.Item.ItemInstance.LotIdentification.AdditionalItemProperty	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.CreditNoteLine.Item.ItemInstance.LotIdentification.AdditionalItemProperty.UsabilityPeriod	afløftes ikke i OIOUBL, men er med i NES
CreditNote.CreditNoteLine.Item.ItemInstance.LotIdentification.AdditionalItemProperty.UsabilityPeriod.StartTime	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES
CreditNote.CreditNoteLine.Item.ItemInstance.LotIdentification.AdditionalItemProperty.UsabilityPeriod.EndTime	afløftes ikke i OIOUBL, men er til stede i NES

Herudover er den en række forskelle mellem OIOUBL og NES, som IT- og Telestyrelsen har foreslået bliver ændret i den næste revision af NES:

Felt

Invoice.Signature.SignatureParty.PartyTaxScheme.CompanyID
 FinancialAccount.ID
 Invoice.PrepaidPayment.ID
 InvoiceLine.InvoicedQuantity
 InvoiceLine.AccountingCostCode
 InvoiceLine.OrderLineReference
 InvoiceLine.OriginatorParty.PartyTaxScheme.CompanyID
 InvoiceLine.Delivery.DeliveryParty.PartyTaxScheme.CompanyID
 InvoiceLine.TaxTotal
 InvoiceLine.Price.OrderrableUnitFactorRate
 InvoiceLine.Price.AllowanceCharge.AccountingCost
 InvoiceLine.Price.AllowanceCharge.TaxCategory
 ApplicationResponse.Signature.SignatoryParty.Party.PartyTaxScheme.CompanyID
 ApplicationResponse.Sender_Party.PartyTaxScheme.CompanyID
 ApplicationResponse.Receiver_Party.PartyTaxScheme.CompanyID
 ApplicationResponse.DocumentResponse.DocumentReference.DocumentTypeCode
 ApplicationResponse.DocumentResponse.DocumentReference.Xpath
 ApplicationResponse.DocumentResponse.IssuerParty.Party.PartyTaxScheme.CompanyID
 ApplicationResponse.DocumentResponse.RecipientParty.Party.PartyTaxScheme.CompanyID
 Order.OrderLine.SellerProposedSubstituteLineItem
 Order.OrderLine.SellerSubstitutedLineItem
 Order.OrderLine.SubstitutionStatusCode.Code
 Order.OrderLine.LineItem.Price.AllowanceCharge
 Order.OrderLine.LineItem.Price.OrderableFactorUnitRate
 CreditNote.Signature.SignatureParty.PartyTaxScheme.CompanyID
 CreditNote.AccountingSupplierParty.Party.PartyTaxScheme.CompanyID
 CreditNote.AccountingCustomerParty.Party.PartyTaxScheme.CompanyID
 CreditNote.PayeeParty.PartyTaxScheme.CompanyID
 CreditNote.CreditNoteLine.CreditedQuantity
 CreditNote.CreditNoteLine.BillingReference.BillingReferenceLine

Forskel

obligatorisk i OIOUBL, men frivillig i NES
 er frivillig i OIOUBL, men obligatorisk i NES
 afløftes i OIOUBL, men er ikke med i NES
 obligatorisk i OIOUBL, men frivillig i NES
 afløftes ikke, men er med i NES
 er 0..1 i OIOUBL, men 0..n i NES
 obligatorisk i OIOUBL, men frivillig i NES
 obligatorisk i OIOUBL, men frivillig i NES
 har 1..n i OIOUBL, mens den i NES er 0..n
 afløftes i OIOUBL, men er ikke med i NES
 excluded i OIOUBL, men med i NES
 excluded i OIOUBL, men med i NES
 obligatorisk i OIOUBL, frivillig i NES
 EXCLUDED i OIOUBL, men 0..n i NES
 obligatorisk i OIOUBL, frivillig i NES
 obligatorisk i OIOUBL, frivillig i NES
 Ekskluderet i OIOUBL, men 0..n i NES
 Ekskluderet i OIOUBL, men 0..n i NES
 Ekskluderet i OIOUBL, men 0..n i NES
 afløftes i OIOUBL, men er ikke til stede i NES
 afløftes i OIOUBL, men er ikke til stede i NES
 obligatorisk i OIOUBL, men frivillig i NES
 er 0..1 i OIOUBL, men 0..n i NES

Specifikke forskelle

CreditNote.CreditNoteLine.DocumentReference.Attachment.EmbeddedDocumentBinaryObject	afløftes i OIOUBL, men er ikke med i NES
CreditNote.CreditNoteLine.Delivery.DeliveryParty.PartyTaxScheme.CompanyID	obligatorisk i OIOUBL, men frivillig i NES
CreditNote.CreditNoteLine.TaxTotal	obligatorisk i OIOUBL, men frivillig i NES (0..n)
CreditNote.CreditNoteLine.Price.OrderrableUnitFactorRate	afløftes i OIOUBL, men er ikke med i NES
CreditNote.CreditNoteLine.Price.AllowanceCharge.AccountingCost	excluded i OIOUBL, men med i NES
CreditNote.CreditNoteLine.Price.AllowanceCharge.TaxCategory	excluded i OIOUBL, men med i NES