



# E-Commerce – BE-Gate

## Werkgroep ICT – Nationaal forum

07/02/2019

# Voorgestelde aanpak D&A



Federale  
Overheidsdienst  
**FINANCIËN**

## Werkgroep e-commerce in het kader van het Nationaal Forum

### ➤ Externe deelnemers:

Bpost, VOKA-Alfaport, Air Cargo Belgium, Brussels Airport, Liège Airport, Comeos, Belgium Courier Association, Havenbedrijf Antwerpen

### ➤ Interne deelnemers:

Algemeen beleid, Wetgeving, Risicomanagement, Marketing & Facilitatie, Operaties, BTW

# Voorgestelde aanpak D&A



Federale  
Overheidsdienst  
**FINANCIEN**

- Analyse van de verschillende e-commerce businessmodellen (B2C, B2B, B2B2C,...)
- Analyse van het wettelijk kader



## **Uitdaging:**

- De douanecontroles en de kennis over de e-commerce goederenstromen verbeteren
- Een snel antwoord geven op de verwachtingen van de operatoren
- Aanpassen aan de specificiteit van e-commerce
- 2021 anticiperen

# Voorgestelde aanpak D&A

= iedereen stuurt voor alle zendingen (low value, middle value, high value) dezelfde beperkte dataset in via ftp-server ('Systeem Bierset')



risicoanalyse + vereenvoudigde aangifte ([artikel 16/2 TDA](#))  
aanvullende aangifte PLDA (globalisatie)



Invoer & uitvoer (uitvoer : >1000€ - klassieke procedure)  
Safety & Security

= nationalisering van de applicatie Lazer voor de risicoanalyse  
(maakt gebruik van dezelfde risico indicatoren als SEDA voor alles wat niet in PLDA wordt ingestuurd)

= uniforme aanpak voor alle deelnemers



**Certificatie BE-Gate**

(Alleen in de overgangsperiode van het DWU - vanaf Q2 2018)



# Wettelijke basis



Federale  
Overheidsdienst  
FINANCIËN

- **GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2016/341**

**Artikel 14:**

Tot de datums van de upgrade van de nationale invoersystemen zoals bedoeld in de bijlage bij Uitvoeringsbesluit 2014/255/EU kunnen de douaneautoriteiten toestaan dat andere middelen dan elektronische gegevensverwerkingstechnieken worden gebruikt voor de indiening van douaneaangiften om goederen onder de volgende douaneregelingen te plaatsen:

- a) in het vrije verkeer brengen;
- b) douane-entrepot;
- c) tijdelijke invoer;
- d) bijzondere bestemming;
- e) actieve veredeling.

**Artikel 16/2 :**

Tot de datums van de upgrade van de in lid 1 bedoelde systemen kunnen de douaneautoriteiten, wanneer een persoon toestemming heeft gekregen voor het regelmatige gebruik van een vereenvoudigde aangifte zoals bedoeld in artikel 166, lid 2, van het wetboek voor een regeling zoals bedoeld in artikel 14 van deze verordening, een handels- of administratief document aanvaarden als een vereenvoudigde aangifte op voorwaarde dat dat document ten minste de gegevens bevat die nodig zijn voor de identificatie van de goederen, en het vergezeld gaat van een aanvraag om de goederen onder de desbetreffende douaneregeling te plaatsen.

# Definitie e-commerce



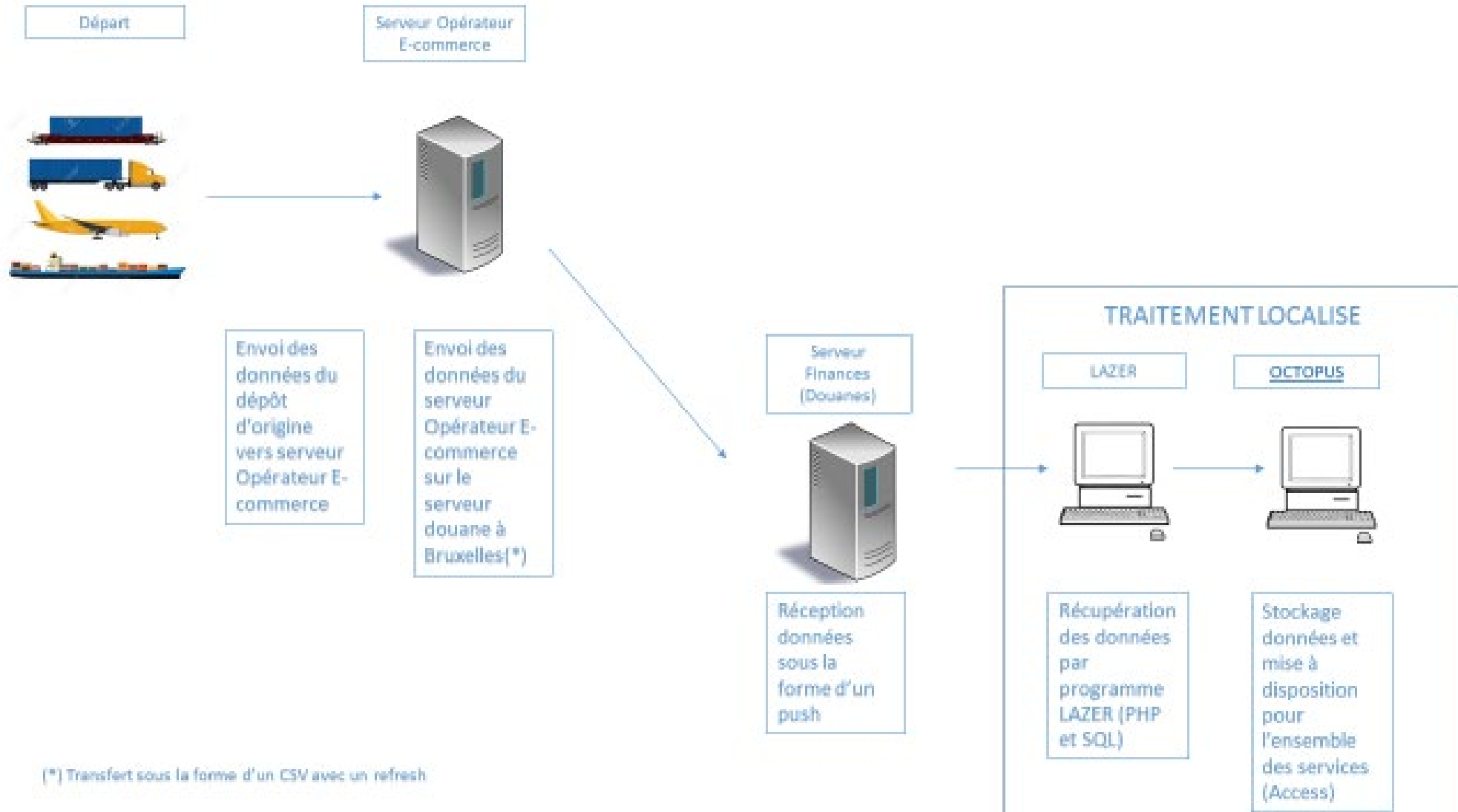
Federale  
Overheidsdienst  
**FINANCIËN**

**“Alle bewegingen die door tussenkomst van een computernetwerk, bijvoorbeeld het internet, tot stand komen en die fysieke goederenstromen tot gevolg hebben die aan douaneformaliteiten onderworpen zijn.”**

# 'System Bierset'



Federale  
Overheidsdienst  
FINANCIEN





## Welke data?

- Bierset
- Venue
- Analyse van tabel 7 van aanhangsel A van bijlage 9 (Gedelegeerde verordening (EU) 2016/341 van 17-12-2015)



# Evolutie van het project



Federale  
Overheidsdienst  
**FINANCIEN**

- Juni 2018
- Evolutie van het BE-Gate project
- Anticiperen op de invoering van alle systemen zoals bepaald in het UCC
- Verschillende mogelijke businessrollen
- Nieuwe dataset (technische specificaties)

⇒ ICT FOD Financien

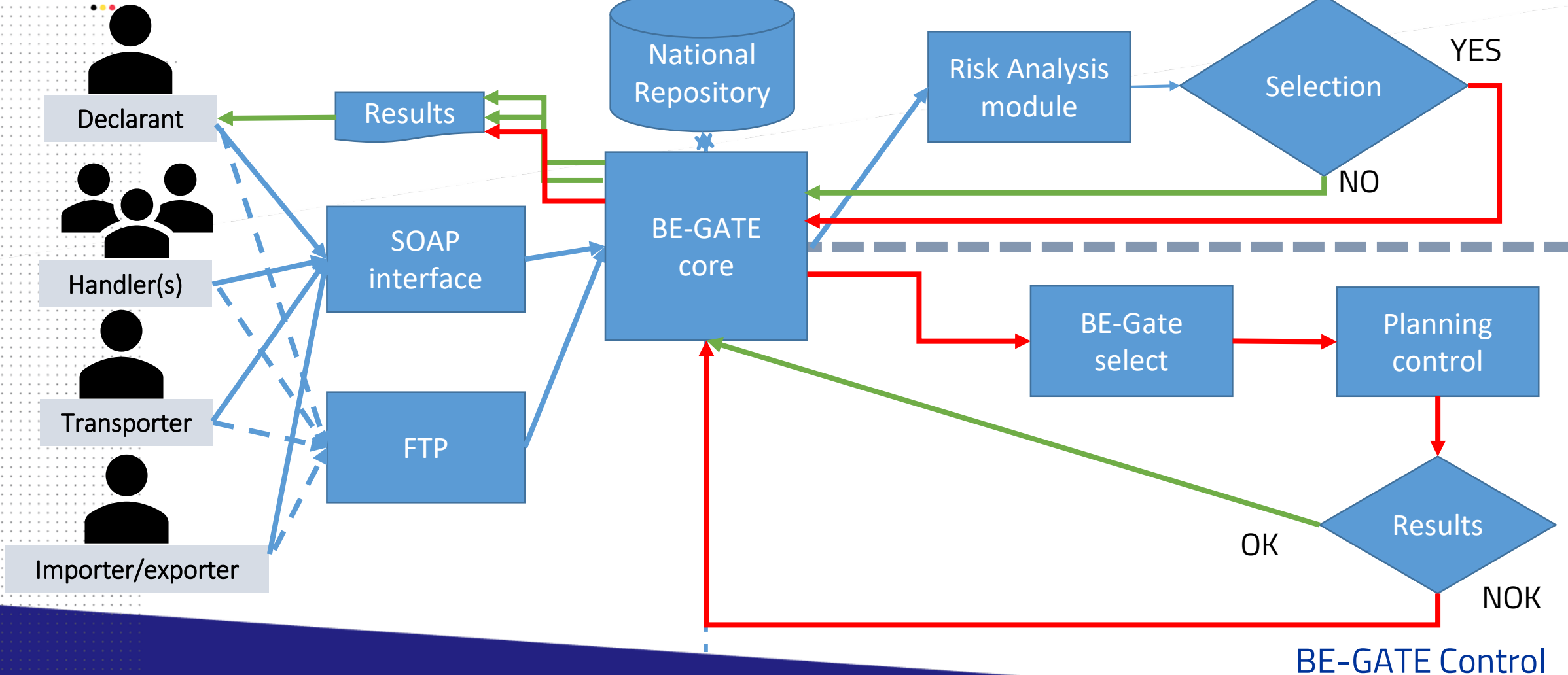
# Architectuur 2019-2025



Federale  
Overheidsdienst  
FINANCIEN

BE-GATE Dataset : multiple filling

BE-GATE Risk Analysis



# BE-Gate services & App



Federale  
Overheidsdienst  
**FINANCIËN**

- SOAP service & FTP : interface to file dataset, ENS and declaration
- Lazer Interface : interface to refine risk analysis (=> SEDA 2.0)
- BE-Gate select : interface to select parcels to control and motivate
- Ticketing - follow up : follow of control info exchange with owner
- BE-Gate control App : Interface on Mobile to scan parcels code and fill control

# Agenda

- Tests datatransfer : 3 operatoren
  - 12/10/18 : SOAP service & FTP
  - 12/10/18 : Lazer Interface
  - 02/11/18 : Full Specifications of BE-Gate for Operator to step in
  - 14/11/18 : BE-Gate v 1.0 in ACC
  - 09/01/19 : BE-Gate v 1.0 in PROD
  - 01/02/19 : BE-Gate select (part of Octopus)
- 
- 01/08/19 : BE Gate control App (Depend of mEMCS project)
  - 01/11/19 : Declaration in PLDA / NCTS
  - 01/02/20 : BE-Gate v 2.0 in PROD



# Troeven BE-Gate



Federale  
Overheidsdienst  
FINANCIEN

- Specifiek aangepast aan het beheer van grote hoeveelheden gegevens
- Snelheid van behandeling voor vereenvoudigde aangifte ten verbruik
- Snelle en geïnformatiseerde communicatie van alle pakketten die niet geselecteerd zijn voor controle
- **Onmiddellijke vrijgave van alle pakketten die niet geselecteerd zijn voor controle**
- Zowel voor invoer als uitvoer
- Concreet voorstel voor de bepaling van de douanewaarde via een methode gebaseerd op de redelijke middelen (fulfilment)

# Informatie over BE-Gate



Federale  
Overheidsdienst  
FINANCIËN

- Website AADA:  
[https://financien.belgium.be/nl/douane\\_accijnzen/ondernemingen/douane/e-commerce/douane](https://financien.belgium.be/nl/douane_accijnzen/ondernemingen/douane/e-commerce/douane)
  - ❖ Productfiche
  - ❖ Technische specificaties
  - ❖ xsd-bestanden
- Workshop met ICT development team 15/02 (beperkte capaciteit)
- Technische vragen: Helpdesk Douane (0257/933 33), indien mogelijk graag een kopie van de vragen aan [veerle.dierendonck@minfin.fed.be](mailto:veerle.dierendonck@minfin.fed.be)



# Vragen?