

16 juni 2022

CARGO LEDGER

data driven supply chains with blockchain



1

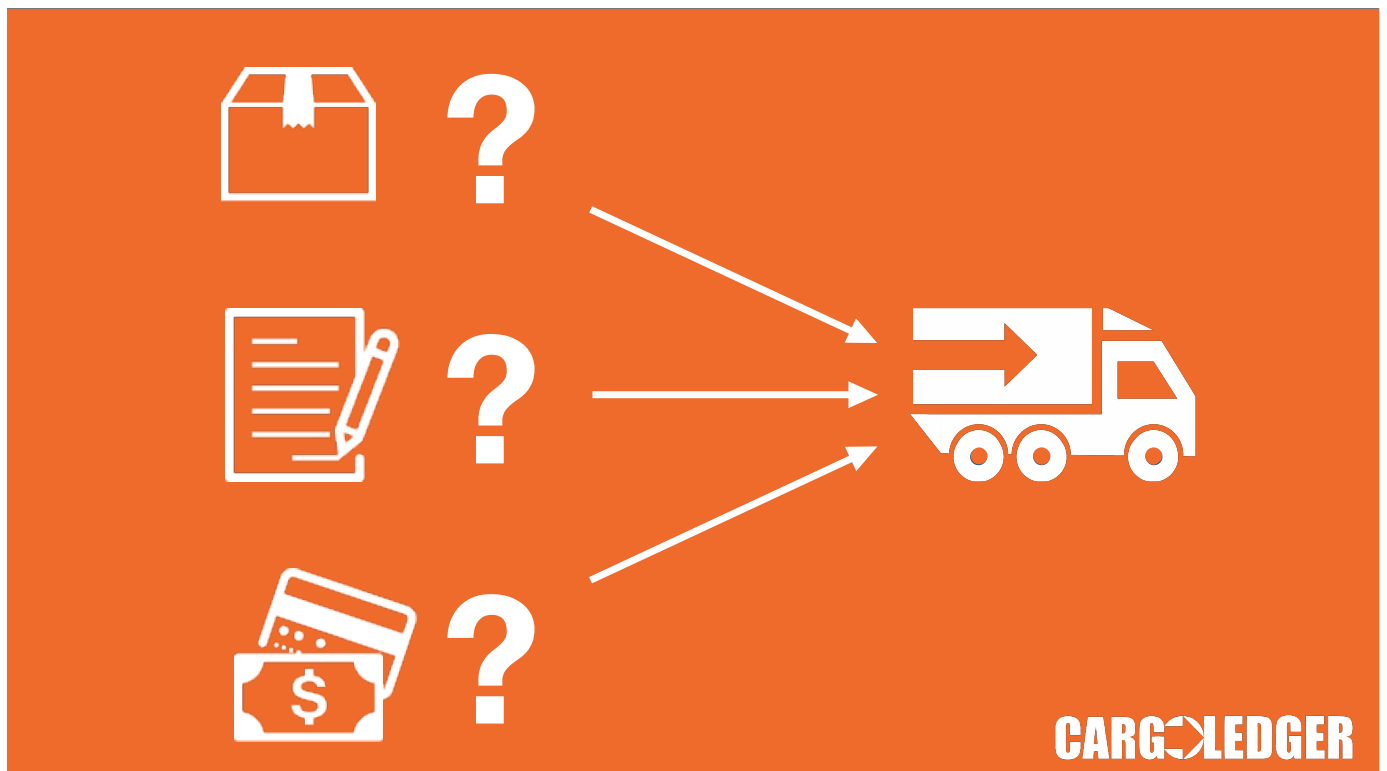


CARGO LEDGER

2



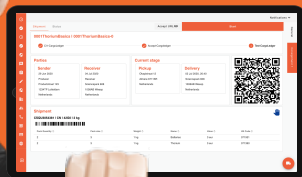
3



4

CARGO LEDGER

data driven supply chains
and logistics with blockchain.



mail
admin@cargolledger.nl

password

☐ Remember me

Login

Powered by CARGO LEDGER

CARGO LEDGER

5

Sender

1. Creëer trusted tradelane



2. Info in blockchain



3. Tag shipment



PACK



INFO



SHIP

Receiver

1. Scan tag



2. Verifieer en valideer



3. Accepteer



SCAN & ACCEPT

CARGO LEDGER

6

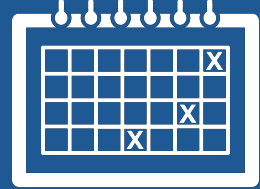
Toegevoegde waarde



Proof of
Origin



Proof of
Actions



Betere
planning

CARGOLEDGER

7

Betere informatie



Makkelijker compliance &
stakeholder management

CARGOLEDGER

8

Tot
70%

Meer efficiency
in supply chain en logistiek.

CARGOLEDGER

9

70% meer efficiency? Hoe?

Lagere verificatie en validatie kosten

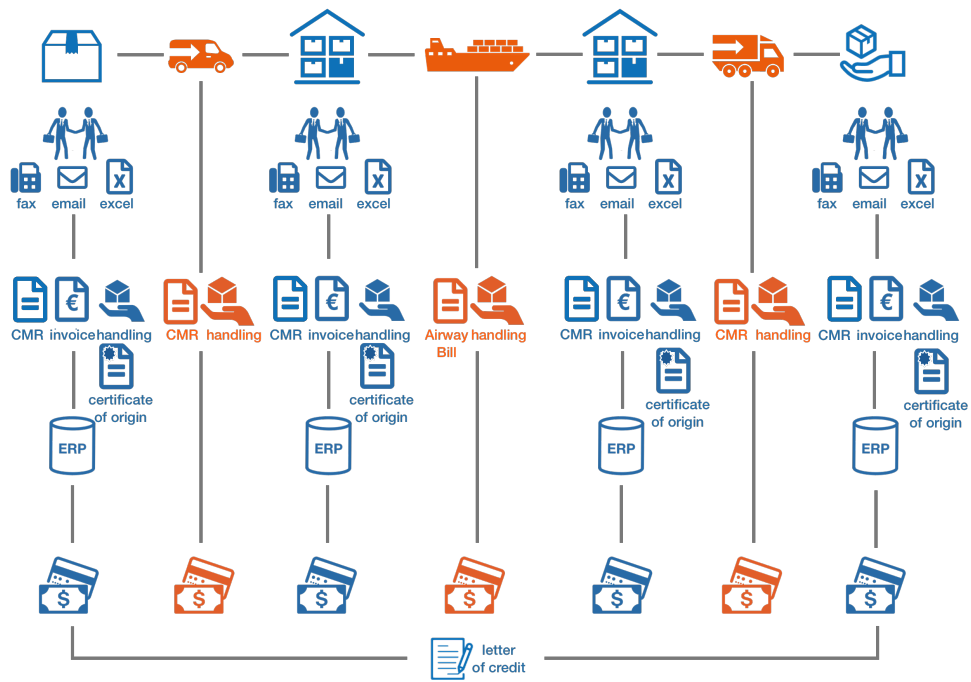
Minder risico door meer inzicht.

De kosten van zakendoen gaan naar beneden.

*What the internet did to the costs of communication,
blockchain will do to the costs of transactions.*

CARGOLEDGER

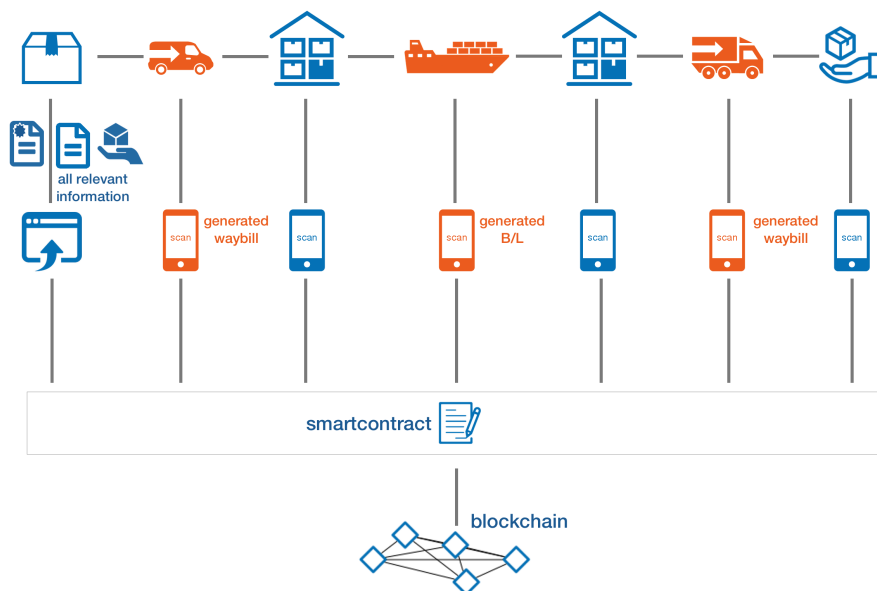
10



Old school supply chain

CARGO-LEDGER

11

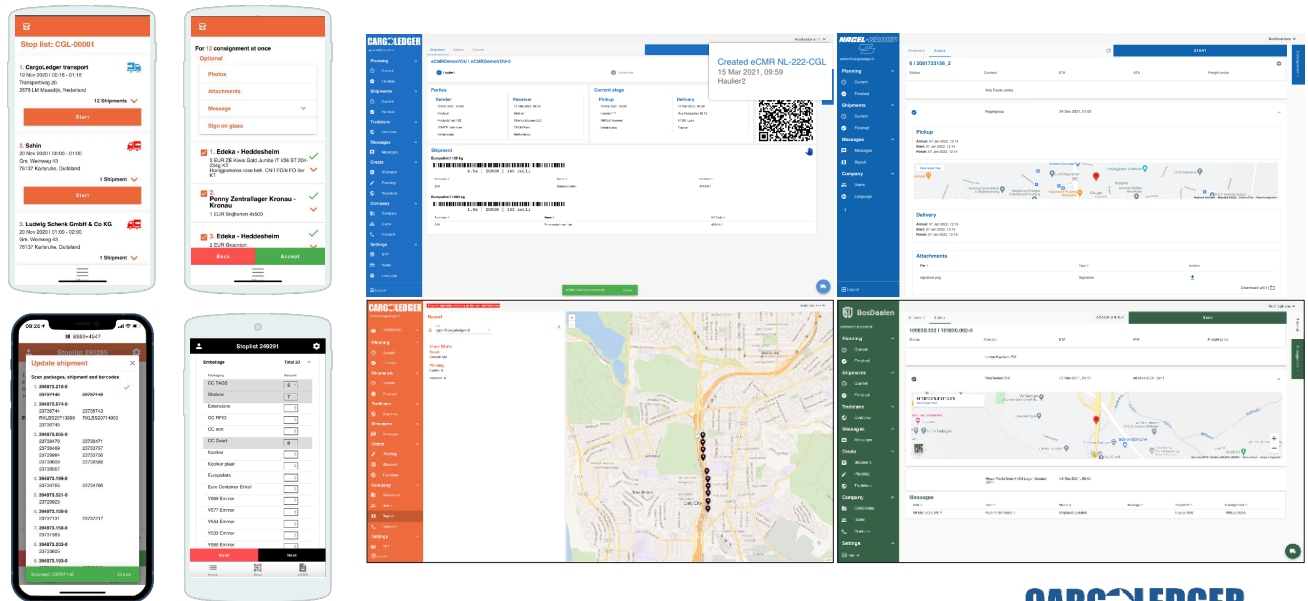


Blockchain als basis

CARGO-LEDGER

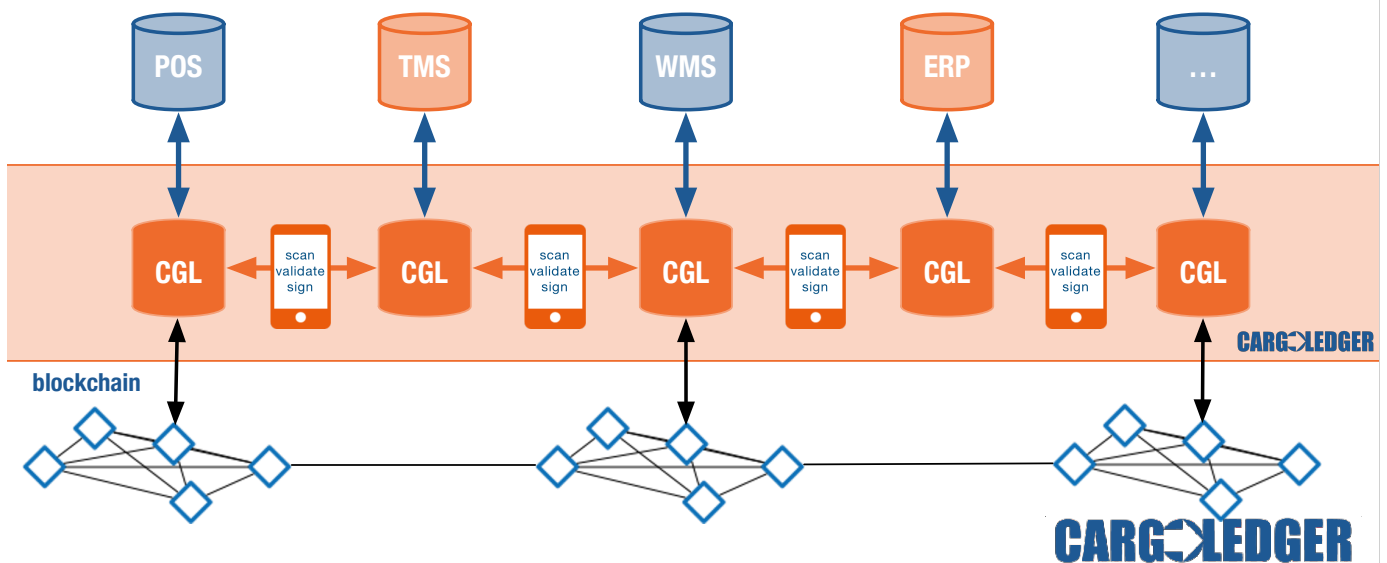
12

Onze software



13

2e laag software



14

e-CMR

Human & machine readable

Geaccrediteerd en juridisch bindend



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
CMR numerieke digitale CMR LETTE DE VOITURE - DOCUMENT DE TRANSPORT VRACHTBRIEF - VERVOERSDOCUMENT FRACHTBRIEF - TRANSPORTDOCUMENT				AVC e-CMR Code Transporteur Verzendende code Code Frachtführer 789978	NL-460-CGL Code de transporteur Verzendende code Code Frachtführer 789978							
1 Expéditeur (Nom, adresse, pays) / Afzender (naam, adres, land) Reverige Service & Handling BV Postbus 100 2000 AA Rotterdam Nederland				16 Transporteur (Nom, adresse, pays, téléphone) / Vervoerder (naam, adres, land, telefoon) Verzendende code Code Frachtführer 789978								
2 Destinataire (Nom, adresse, pays) / Geadresseerde (naam, adres, land) 3M A&S Bontegat Nieuwe Bontegat 7517 Bontegat Seiden				17 Transporteur (Nom, adresse, pays, téléphone) / Vervoerder (naam, adres, land, telefoon) Verzendende code Code Frachtführer 789978								
3 Lieu prévu pour l'expédition de la marchandise (Des, pays, date) / Plaats bestemd voor aflevering van de goederen (plaats, land, verzenddatum) Nieuwe Bontegat 7517 Bontegat Seiden				18 Réserves et observations du transporteur / Voorbehoud en opmerkingen van de vervoerder Verzendende code Code Frachtführer 789978								
4 Lieu et date de la prise en charge de la marchandise (Des, pays, date) / Plaats en datum van overname van goederen (plaats, land, datum) Postbus 100 2000 AA Rotterdam Nederland				19 Réserves et observations du transporteur / Voorbehoud en opmerkingen van de vervoerder Verzendende code Code Frachtführer 789978								
5 Document annexé / Bijgevoegde documenten / Begeleijde Documente				20 Réserves et observations du transporteur / Voorbehoud en opmerkingen van de vervoerder Verzendende code Code Frachtführer 789978								
6 Remarque de l'expéditeur / Remark of the sender 21 A/C				21 A/C								
7 Remarque de l'expéditeur / Remark of the sender 22 A/C				22 A/C								
8 Remarque de l'expéditeur / Remark of the sender 23 A/C				23 A/C								
9 Remarque de l'expéditeur / Remark of the sender 24 A/C				24 A/C								
10 Remarque de l'expéditeur / Remark of the sender 25 A/C				25 A/C								
11 Remarque de l'expéditeur / Remark of the sender 26 A/C				26 A/C								
12 Remarque de l'expéditeur / Remark of the sender 27 A/C				27 A/C								
13 Instructions de l'expéditeur / Instructies Afzender Verzendende code Code Frachtführer 789978				14 Convenciones particulares / Speciale overeenkomsten Verzendende code Code Frachtführer 789978								

<Waybill>

```

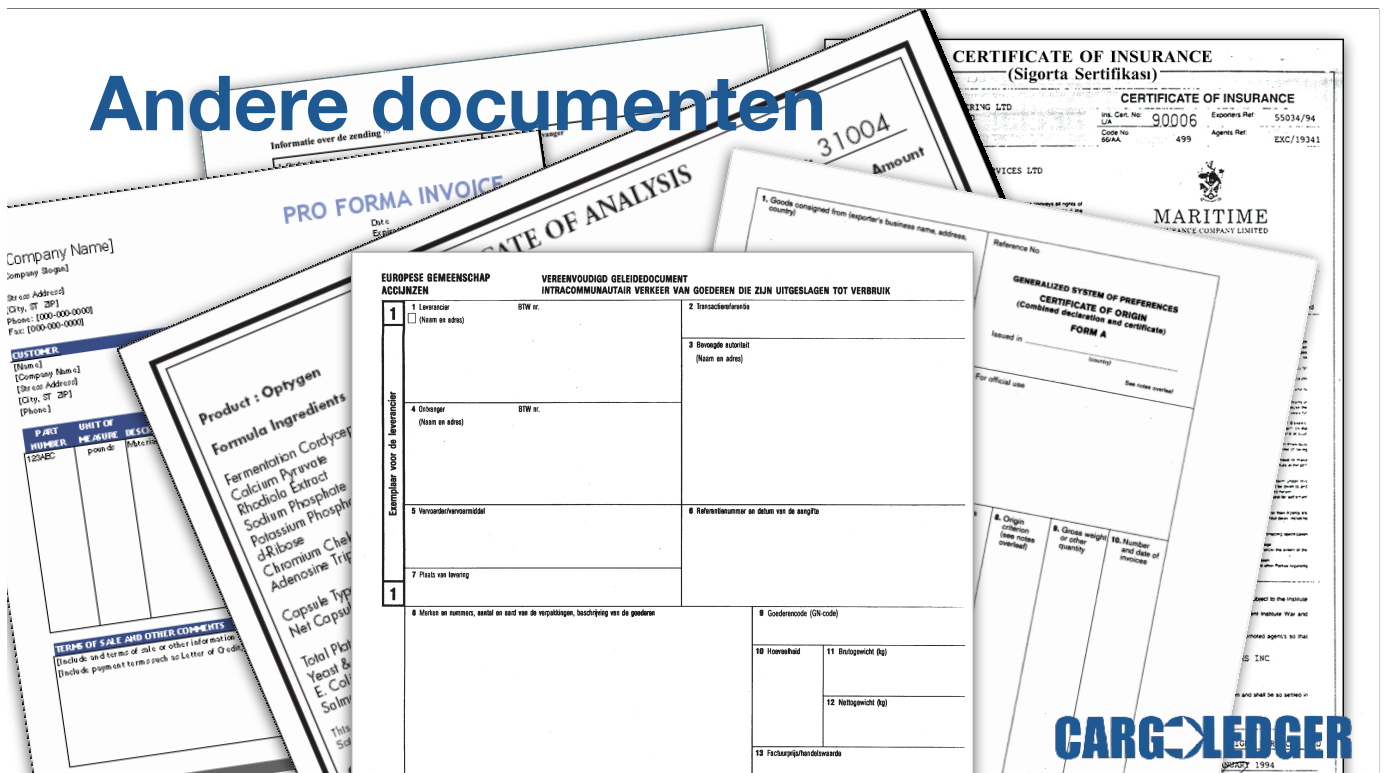
<cbc:ID>NL-460-CGL</cbc:ID>
<cbc:VersionID>1</cbc:VersionID>
<cbc:IssueDate>2020-04-07</cbc:IssueDate>
<cbc:IssueTime>09:30:53.227073+00:00</cbc:IssueTime>
<cbc:TransportUserParty>
  <cac:PartyIdentification>
    <cbc:ID>789978</cbc:ID>
  </cac:PartyIdentification>
  <cac:PartyName>
    <cbc:Name>Test1</cbc:Name>
  </cac:PartyName>
</cac:TransportUserParty>
<cac:TransportServiceProviderParty>
  <cac:PartyIdentification>
    <cbc:ID>4</cbc:ID>
  </cac:PartyIdentification>
  <cac:PartyName>
    <cbc:Name>Carrier Logistics</cbc:Name>
  </cac:PartyName>
  <cac:PostalAddress>
    <cbc:StreetName>Teststraat 5d</cbc:StreetName>
    <cbc:BuildingNumber>98</cbc:BuildingNumber>
    <cbc:CityName>Teststad</cbc:CityName>
    <cbc:PostalZone>1098 XH</cbc:PostalZone>
    <cbc:Country>
      <cbc:IdentificationCode>NL</cbc:IdentificationCode>
      <cbc:Name>The Netherlands</cbc:Name>
    </cbc:Country>
  </cac:PostalAddress>
  
```



CARG-LEDGER

15

Andere documenten



CARG-LEDGER

16

Business case



Verladers, vervoerders en ontvangers
besparen
tot **70 cent** op elke **€1**
besteed aan
order handling en administratie.

CARGOLEDGER

17

Als je meer wilt
weten over wat
CARGOLEDGER
kan doen voor jouw
logistiek of supply
chain?

Hjalmar van der Schaaf | +31(0)621523527 | hjalmar@cargoledger.nl

18