

## 1. MPT (Mainchain Printing Tool) Installatie

Met de Mainchain printing tool kunt u printers configureren in Shipment Centre EU. De printtool moet worden geïnstalleerd op een PC, het installatieproces is zeer eenvoudig.

De printtool wordt vervolgens gebruikt om printers te configureren voor het printen van specifieke Shipment Centre EU documentatie. Shipment Centre EU print dan rechtstreeks naar uw printers via de Mainchain printing tool.

Neem contact op met uw systeembeheerder als u geen rechten hebt om de Mainchain printing tool te installeren of als u niet zeker weet welke modus u moet selecteren.

### .1 **Systeemvereisten**

- Windows 7 of hoger
- Windows Server 2008 R2 of hoger
- Toestemming systeembeheerder
- .NET Framework 4.7.2 of hoger
- MPT bevat de .NET 4.7.2 installatiebestanden indien nodig

### .2 **Overzicht**

Wanneer gebruik wordt gemaakt van Shipment Centre EU, kan MPT in twee verschillende modes werken:

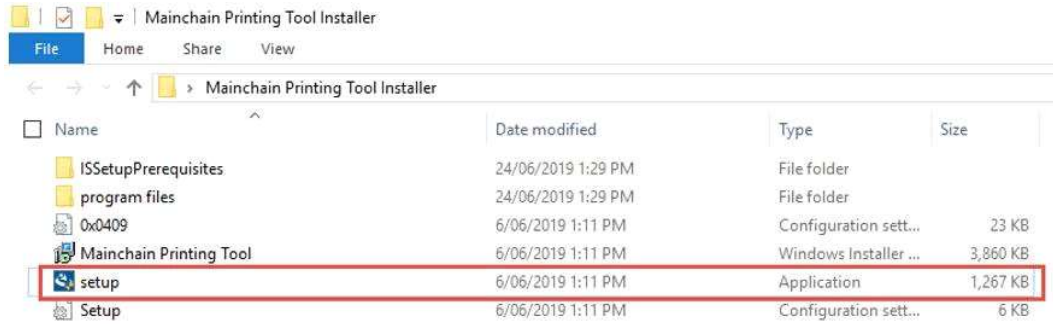
- Standard
- Service

**Opmerking:** MPT kan slechts op één van de bovenstaande manieren worden geïnstalleerd. Meerdere modes in hetzelfde systeem is niet mogelijk

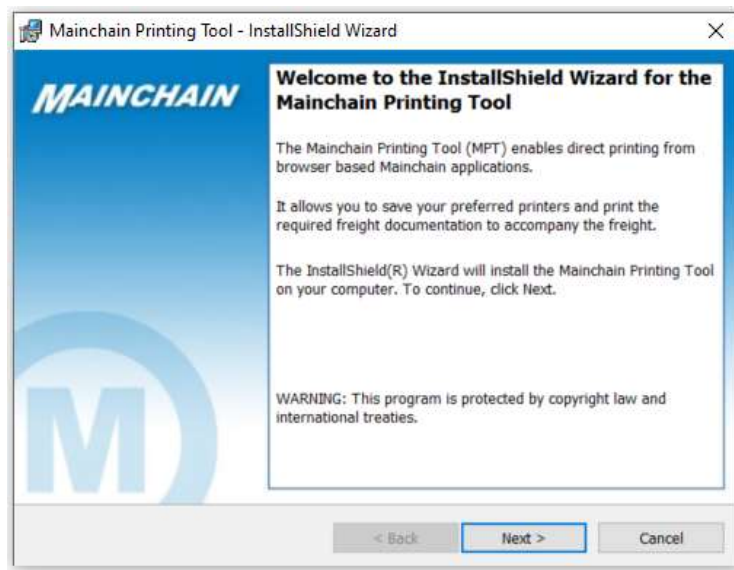
! Meer informatie over de verschillende modes vindt u in de volledige handleiding.

### .3 **MPT installeren**

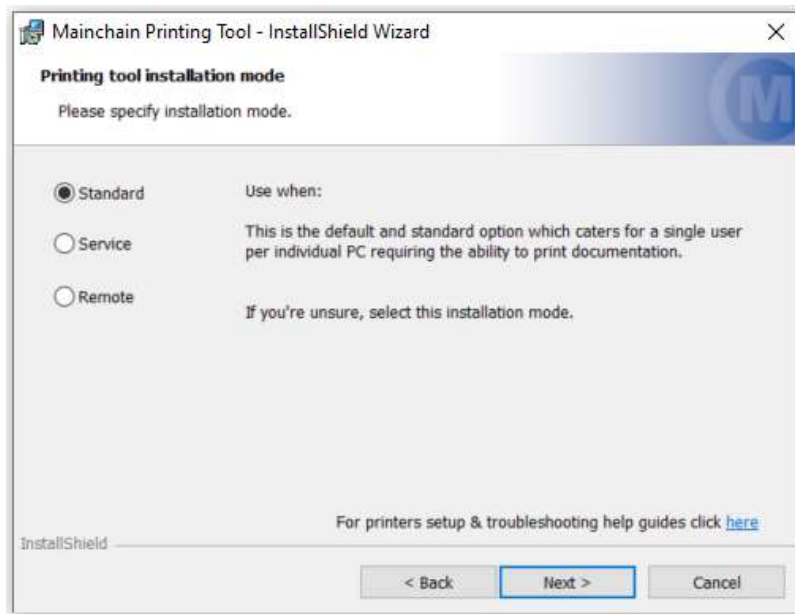
Download de MPT [hier](#) en pak vervolgens het zip bestand uit. Start de MPT installer door te klikken op het 'Setup' bestand.



Als .NET Framework 4.7.2 nog niet is geïnstalleerd, zal het installatieprogramma vragen om het framework te installeren.

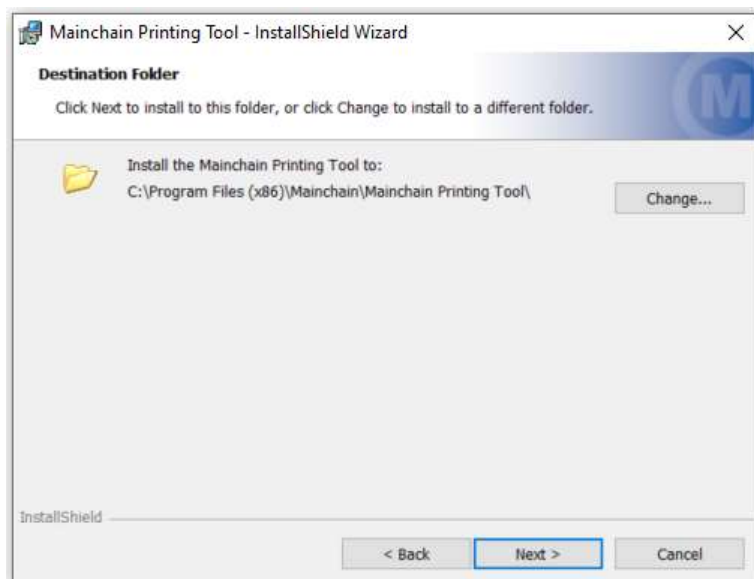


Specificeer de vereiste installatiemodus.



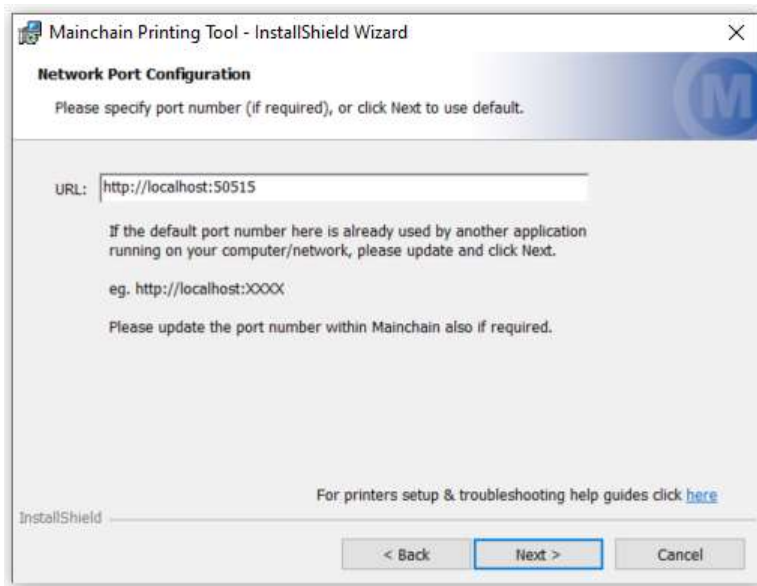
### Installeren van MPT - als standard

Specificeer de bestemmingsmap, of klik op "Volgende" om naar de standaardlocatie te installeren

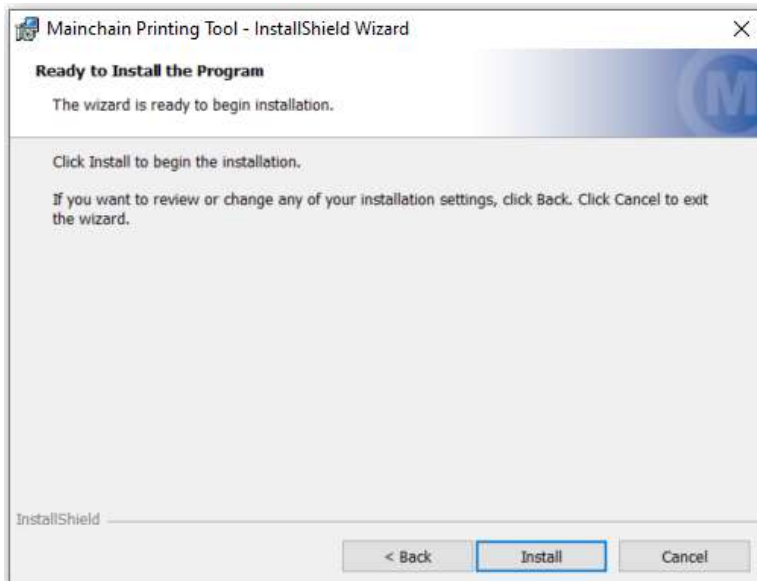


Specificeer het netwerkpoortnummer indien nodig

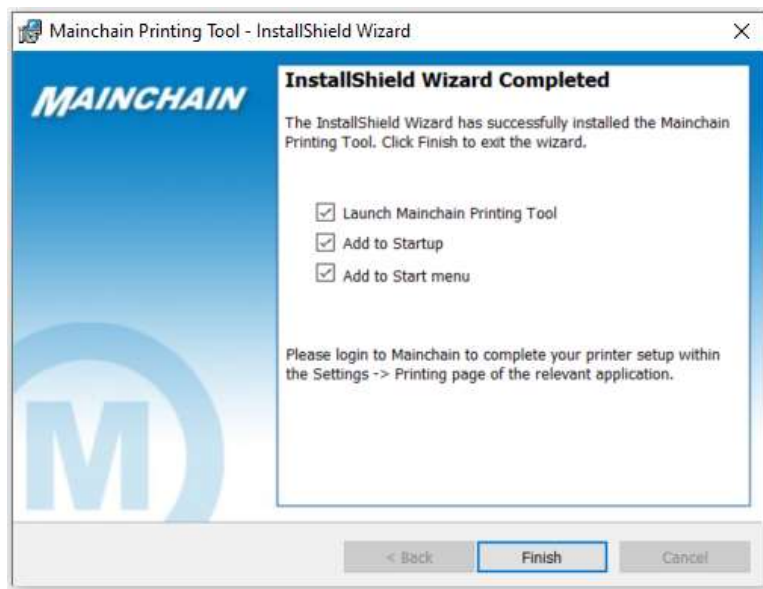
- Klik op 'Next' om de standaard poort 50515 te gebruiken
- Indien echter een andere toepassing op uw netwerk deze poort reeds gebruikt, gelieve dan het poortnummer aan te passen alvorens op "Volgende" te klikken




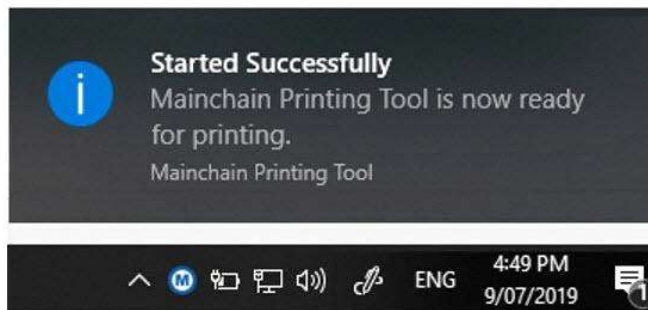
Klik op "Install" om de installatie te beginnen



Klik op "Finish" om de installatie te voltooien. Zorg ervoor dat 'Add to startup' aangevinkt is, zodat MPT telkens automatisch start wanneer de PC wordt opgestart



De Mainchain printing tool start automatisch en het  icoon wordt zichtbaar in uw taakbalk

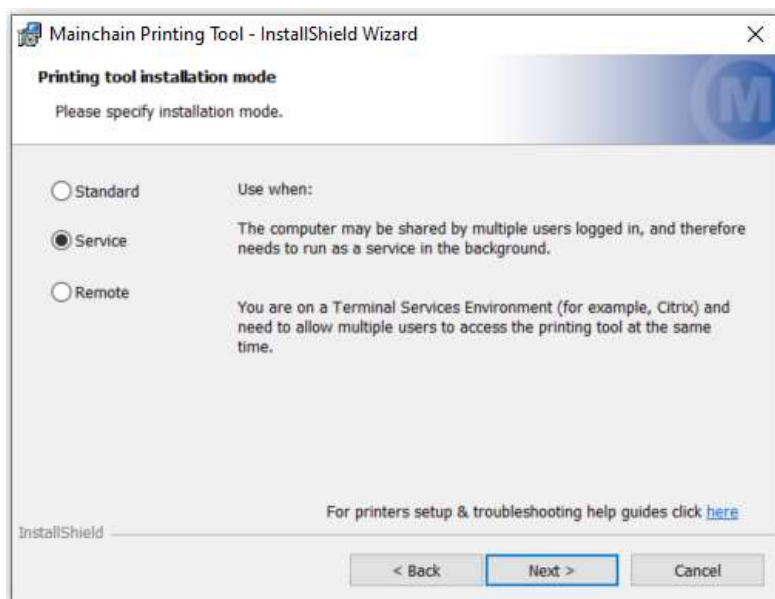


## MPT installeren – als Service

**ZORG ERVOOR DAT U OVER HET VOLGENDE BESCHIKT VOORDAT U HET ALS SERVICE INSTALLEERT:**

- Toestemming systeembeheerder
- .NET Framework 4.7.2 of hoger geïnstalleerd
- De lokale of netwerkprinters moeten beschikbaar zijn vanaf de computer waarop u MPT als een service wilt draaien
- Een gebruikersaccount die toegang heeft tot de printers vanaf die computer en de "Mainchain Printing Tool Service" kan uitvoeren


Start de MPT installer en selecteer "Service", klik "Next"

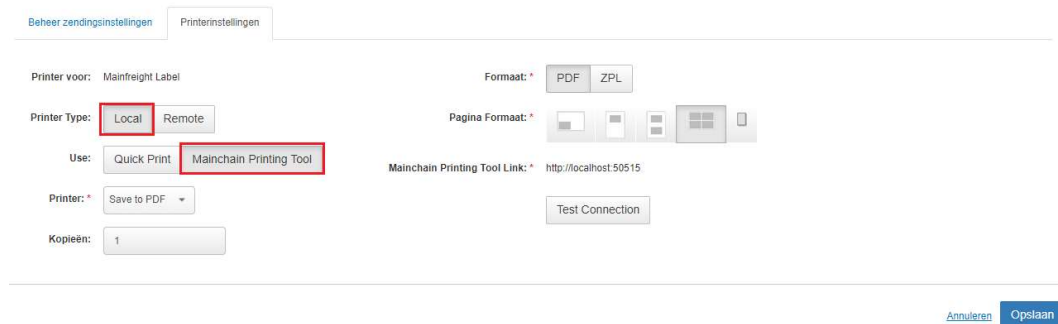


! Meer informatie over de verschillende servicetypes vindt u in de volledige handleiding

## .4 Printerinstellingen in Shipment Centre EU

Na de installatie van de Mainchain Printing tool moet u ervoor zorgen dat de printoptie "Mainchain printing tool" geselecteerd is in Shipment Centre EU voor elk gewenst documenttype. In Shipment Centre EU, navigeer naar instelling via:

1. Klik in het menu op "Instellingen"
2. Selecteer "Printerinstellingen"
3. Klik op het  "Edit printer settings" icoon dat zich achter elk Shipment Centre EU documenttype bevindt om de printerinstellingen voor dat specifieke documenttype te openen
4. Zorg ervoor dat bij printertype "Local" en bij Use " Mainchain Printing tool" zijn geselecteerd
5. Klik "Opslaan" om de instellingen op te slaan



Beheer zendinginstellingen Printerinstellingen

Printer voor: Mainfreight Label Formaat: \* PDF ZPL

Printer Type: Local Remote

Use: Quick Print Mainchain Printing Tool

Mainchain Printing Tool Link: \* http://localhost:50515

Printer: \* Save to PDF

Kopieën: 1

Test Connection

Annuleren Opslaan

### Kan de printers niet verbinden

In Shipment Centre, navigeer naar instellingen

1. Klik in het menu op "Instellingen"
2. Selecteer "Printerinstellingen"
3. Controleer of de Mainchain printing tool link gelijk is aan de link die is gekozen bij de installatie
4. Sla de instellingen op en vernieuw de pagina door op F5 te drukken



Dashboard Nieuwe zending Prijs berekenen Adresboek Mijn Goederen Zendingsoverzicht 20 Instellingen Zendingssjablonen

Momenteel aangemeld als SCEU Live Mainfreight NL TEST

INSTELLINGEN Default

Beheer zendinginstellingen Printerinstellingen

PRINT SETTINGS

Mainchain Printing Tool Link: \* http://localhost:50515 Test Connection Save Settings

PRINT LABELS

## Toestemming geven vanuit browser voor gebruik MPT

**Opmerking:** Dit geldt voor zowel MPT standard als MPT als service

Als de MPT is geïnstalleerd vraagt de webbrowser toestemming om data naar de MPT te versturen. Dit wordt gebruikt om configuratiegegevens van de browser naar MPT te verzenden.

De browser zal de melding geven wanneer

- Het niet direct verbinding kan maken met de MPT **(en)**
- Het voor de eerste keer verbinding maakt via relay service
- De gebruiker is overgestapt op een nieuwe laptop/PC
- De browser cache is geleegd
- "Test connection" wordt gestart vanuit Instelling -- > printerinstellingen

Beheer zendinginstellingen Printerinstellingen

---

PRINT SETTINGS

Mainchain Printing Tool Link: \*

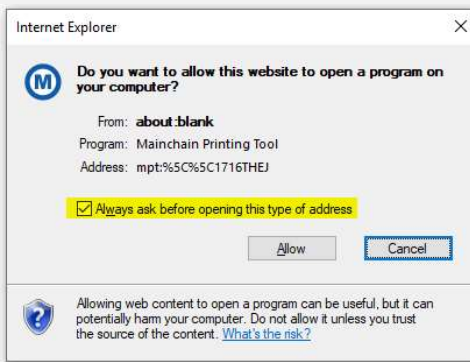
PRINT LABELS

**Google Chrome:**

Open Mainchain Printing Tool?



**Internet Explorer:**



**Firefox:**

