

# Stappenkaart

## Nieuw API platform

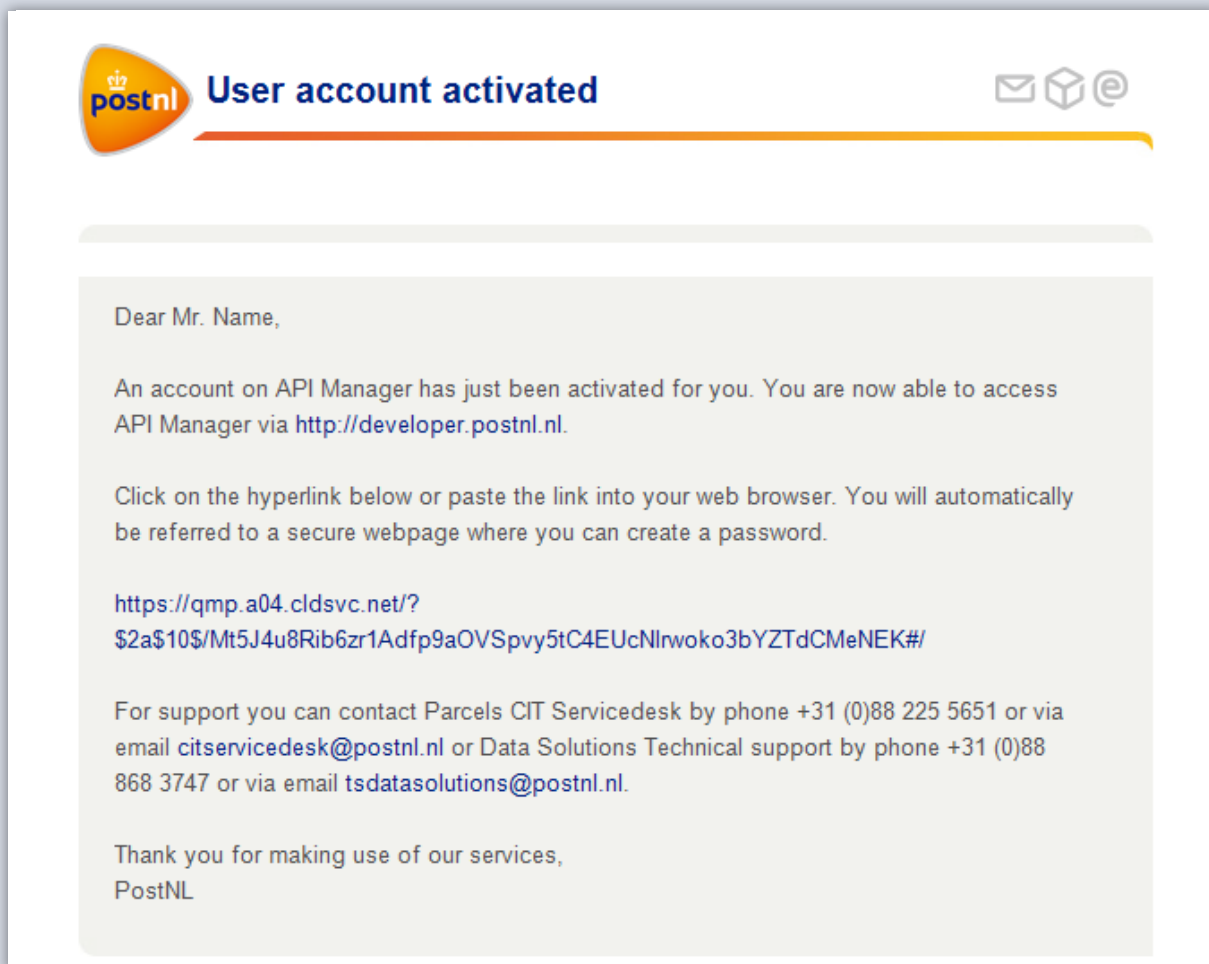


### Stap 1. Account gegevens

Neem contact op met de CIT Servicedesk (via 088 225 5651 of [citservicesdesk@postnl.nl](mailto:citservicesdesk@postnl.nl)) voor toegang tot de API Manager portal om de API keys op te halen en te beheren. Voor de aanvraag zijn naam en e-mailadres nodig.

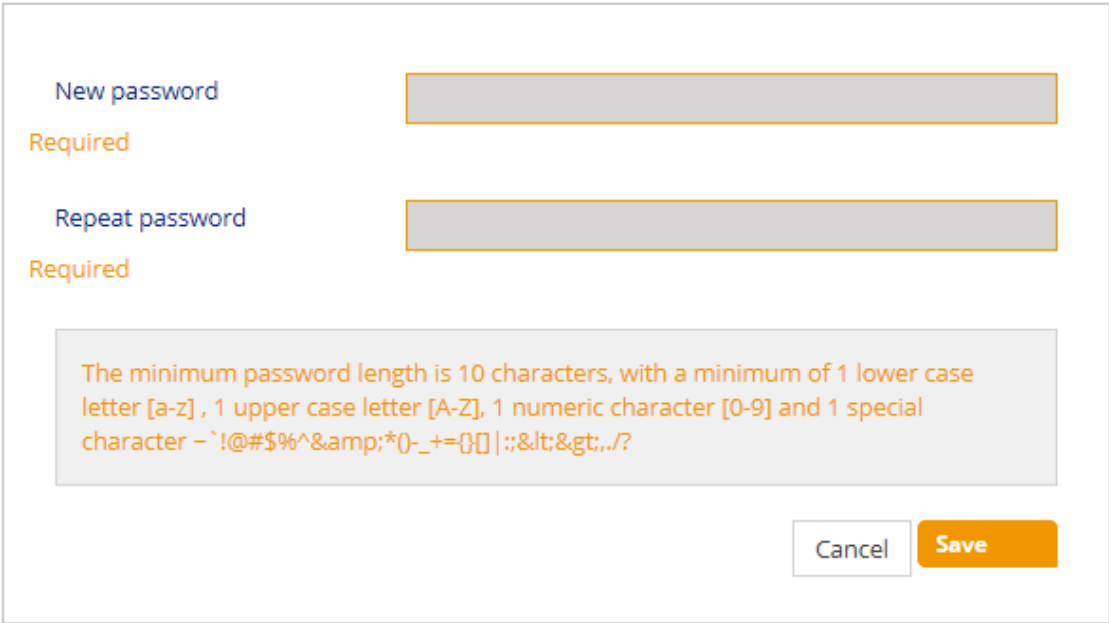
### Stap 2. Account verificatie

Op het moment dat de Servicedesk dit e-mailadres heeft gekoppeld aan uw bedrijf, wordt een geautomatiseerde e-mail met een activatielink verstuurd.



### Stap 3. Wachtwoord aanmaken

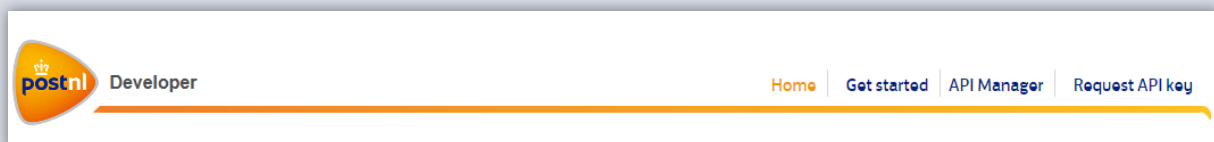
Klik op de hyperlink in de e-mail en maak een persoonlijk wachtwoord aan voor het user account.



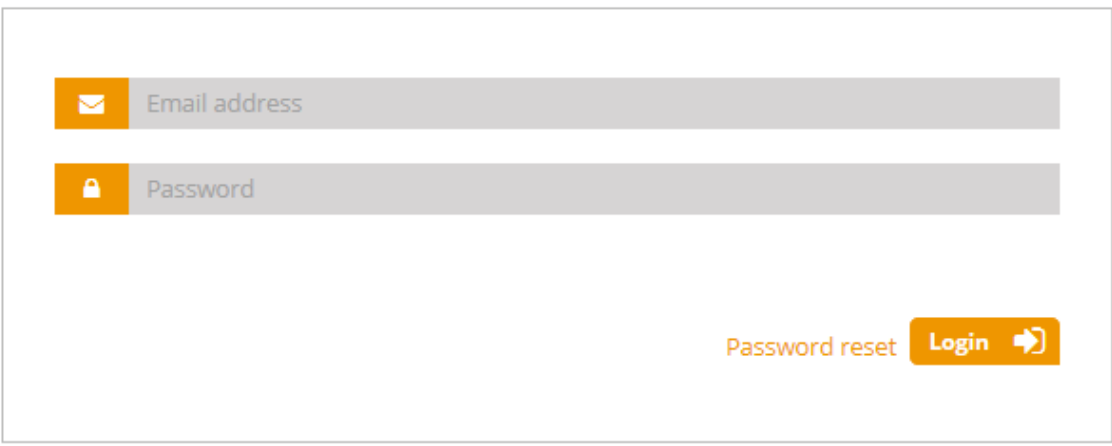
The screenshot shows a password creation form with two input fields. The first field is labeled "New password" and has a "Required" label below it. The second field is labeled "Repeat password" and also has a "Required" label below it. Below the fields is a text box containing the password requirements: "The minimum password length is 10 characters, with a minimum of 1 lower case letter [a-z], 1 upper case letter [A-Z], 1 numeric character [0-9] and 1 special character - `!@#\$\$%^&\*()-\_+={}| | :;&lt;&gt;,./?". At the bottom right of the form are two buttons: "Cancel" and "Save".

### Stap 4. Inloggen bij API Manager

U wordt nu doorverwezen naar de portal op <https://developer.postnl.nl/>. Klik hier in het menu op API Manager.



Met uw e-mailadres en wachtwoord logt u in bij API Manager.



The screenshot shows the login form for the API Manager. It features two input fields: "Email address" with an envelope icon and "Password" with a lock icon. Below the fields, there is a "Password reset" link and a "Login" button with a right-pointing arrow icon.

## Stap 5. Uw API account

Op uw Company overview pagina is het reeds gekoppelde API account te vinden met de API key voor de Sandbox testomgeving van PostNL Parcels.

De API key kan gebruikt worden voor alle Pakketten API('s) die u momenteel gebruikt op de CIF omgeving.

Company:

CoC number: 01010101

CoC company name: CompanyName

Alternative company name: Alternative CompanyName

---

Company: CompanyName

API Accounts Sandbox

API Account name	API Key	Parcels
API AccountName	wcolwAA401XTJk1ctj98cdwoyDgXPPdj	Show API's

## Stap 6. Beheer API's

Als u klikt op de 'Show API's' link onder PostNL Parcels, dan ziet u welke API's er momenteel aan uw API Account zijn gekoppeld.

Dit is gebaseerd op het huidige gebruik van de CIF webservices. De meest recente versie(s) die u in gebruik heeft (of moet nemen) wordt hier getoond.

De API's zijn ingedeeld onder de Producten: Shipping, Delivery Options en Track & Trace.

Company: CompanyName

API Accounts Sandbox

API Account name	API Key	Parcels
API AccountName	wcolwAA401XTJk1ctj98cdwoyDgXPPdj	Show API's

---

API DETAILS: API AccountName

Product	API Name	Version	Endpoint	Documentation
Track and Trace	ShippingStatus	1.6	https://api-acc-sandbox.postnl.nl:443/shipment/v1_6/status	<a href="#">Documentation</a>
Shipping	Confirming	1.9	https://api-acc-sandbox.postnl.nl:443/shipment/v1_9/confirm	<a href="#">Documentation</a>
Shipping	Barcode	1.1	https://api-acc-sandbox.postnl.nl:443/shipment/v1_1/barcode	<a href="#">Documentation</a>
Shipping	Labelling	2.0	https://api-acc-sandbox.postnl.nl:443/shipment/v2_0/label	<a href="#">Documentation</a>
Delivery Options	Location	1.1 *	https://api-acc-sandbox.postnl.nl:443/shipment/v1_1/locations	<a href="#">Documentation</a>
Delivery Options	Timeframe	2.0	https://api-acc-sandbox.postnl.nl:443/shipment/v2_0/calculate/timeframes	<a href="#">Documentation</a>
Delivery Options	DeliveryDate	2.1 *	https://api-acc-sandbox.postnl.nl:443/shipment/v2_1/calculate/date	<a href="#">Documentation</a>

\* This is not the newest API. Please click the documentation link for more information on the latest version.

## Stap 7. Versiebeheer

Als er een asterisk (\*) achter de versie van de API staat vermeld, dan gebruikt u momenteel niet de meest recente versie. De Documentatie link achter de API verwijst naar de actuele documentatiepagina. Op deze pagina, onder de paragraaf 'Versioning', zijn de release notes te vinden en staat beschreven welke wijzigingen er hebben plaatsgevonden aan de interfaces. Als u momenteel gebruik maakt van (een) versie(s) die op het nieuwe platform niet meer operationeel is, dan zal de meest recente versie getoond worden achter de API Name.

Let op: *Als u de nieuwste versie van de API('s) wilt of moet gebruiken volgt er een upgrade; er zullen dan een aantal wijzigingen/nieuwe velden geprogrammeerd moeten worden.*

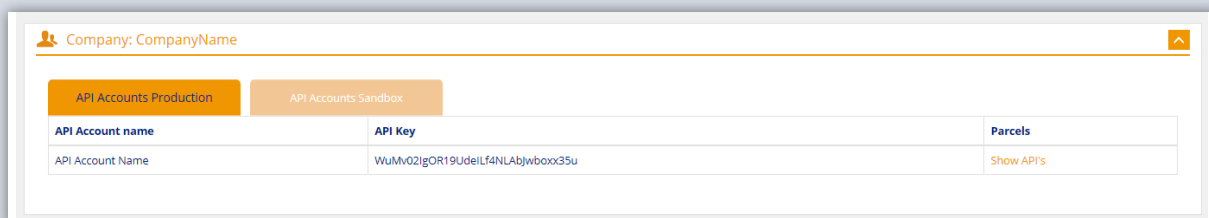
## Stap 8. Sandbox koppeling

Als u de Sandbox omgeving koppeling hebt gemaakt en dit werkt goed, dan verzoeken wij u om contact op te nemen met de CIT Servicedesk via 088 225 5651 of [citservicesdesk@postnl.nl](mailto:citservicesdesk@postnl.nl).

Een servicedesk medewerker valideert de koppeling en zal u daarna autoriseren voor de Productie omgeving.

## Stap 9. API key productie omgeving

Onder het tabblad API Accounts Production kunt u de API keys vinden. Tevens vindt u onder Show API's ook de endpoints voor de Productie omgeving.



The screenshot shows a web interface for API Accounts. At the top, there is a header with a user icon and the text 'Company: CompanyName'. Below this, there are two tabs: 'API Accounts Production' (selected) and 'API Accounts Sandbox'. The main content area contains a table with the following data:

API Account name	API Key	Parcels
API Account Name	WuMv02lgOR19UdeILf4NLAbjwboxx35u	Show API's

## Stap 10. Productie

Door de nieuwe Productie API's in gebruik te nemen is de upgrade naar het nieuwe API platform voltooid.

Klik [hier](#) voor meer achtergrondinformatie en tips.

