

Gebruikers Handleiding TenneT Testfacility 2007

H.J.A. Kessels
29 december 2006
EKC

Versie 2.7

Inhoud

Voorwoord	3
1. CPS – Verbinding	4
2. Inloggen	5
2.1 Algemeen	5
2.2 Bereiken van de TenneT Test Facility site	5
2.3 Welkom	6
2.4 Login	7
2.5 First Login: Change Password	8
2.6 Aanmelden	9
2.7 FAQ (Frequently Asked Questions)	11
2.8 Contact	12
2.9 Certified Parties	13
3. Certificeren	15
3.1 Change Role	15
3.2 Processes	17
3.3 Process Tests	19
3.4 Message Tests	21
3.5 Testtransaction History	24
3.6 Message Contents	26
3.7 Settings	28
3.8 EAN Codes	30

Versiebeheer

Versie	Datum	Commentaar
2.0	01/04/2006	Initiële Versie
2.1	15/04/2006	Tekstuele aanpassingen
2.2	01/05/2006	DELFOR & MSCONS Added
2.3	04/05/2006	Tekstuele aanpassingen
2.4	04/07/2006	Settlement & Reconciliation toegevoegd
2.5	15/08/2006	Tekstuele aanpassingen
2.6	29/12/2006	Aparte handleidingen Engels/Nederlands
2.7	01/05/2007	Verwijderen Annex Testtransacties(aparte handleiding)

Voorwoord

Voor u ligt de gebruikershandleiding TenneT Test Facility. In deze gebruikershandleiding hebben wij het gebruik van deze applicatie beschreven. In deze beschrijving vindt u hoe u stap voor de stap de TenneT Test Facility kunt gebruiken. Tevens is deze handleiding een gemakkelijk naslagwerk bij het certificeringproces. Iedere nieuwe release zal deze gebruikershandleiding up-to-date worden gemaakt, zodat u altijd tijdens het certificeren over de meest recente informatie beschikt.

In vergelijking met de vorige versie van de TenneT Testfacility is er nieuwe functionaliteit toegevoegd aan het systeem. Dit vooral om het gebruikersgemak van u als gebruiker te verbeteren. Zo is het sinds deze versie mogelijk om te certificeren met uw eigen EAN codes en kunt u duidelijker zien voor welke rollen en processen u zich nog dient te certificeren.

Deze gebruikershandleiding is als volgt opgebouwd. Per functionaliteit is er een hoofdstuk gereserveerd. Hierin vindt u eerst algemene informatie met betrekking tot de functionaliteit. Vervolgens wordt per functie door middel van onder meer schermafbeeldingen stap voor stap uitgelegd wat de bedoeling is van de functionaliteit.

TenneT hoopt u door middel van deze handleiding van dienst te zijn en hiermee het gebruik van de TenneT Test Facility te vergemakkelijken.

Wij wensen u veel succes met certificeren!!

Het Edine Kenniscentrum Team

1. CPS – Verbinding

Voor het gebruik van de testfaciliteit moet u op het externe netwerk van TenneT (CPS) verbinding kunnen maken naar <http://edi.testfac.tennet>. Het IP-adres van deze webserver is 193.177.238.116 en het gebruikte poortnummer is 80. Indien van toepassing moet u hiervoor dus wijzigingen in uw router en/of firewall laten uitvoeren door uw ICT afdeling.

U moet voor de nieuwe applicatie gebruik maken van de url naam. Dit is altijd mogelijk als u gebruik maakt van de externe DNS van TenneT. Indien u dit niet wilt kunt u dit ook regelen via de host file van Windows. Raadpleeg hiervoor uw eigen ICT afdeling.

Samenvattend geldt dus:

URL <http://edi.testfac.tennet>

poort 80

ip-adres 193.177.238.116

e-mailadres 871686722234@cps.testfac.tennet

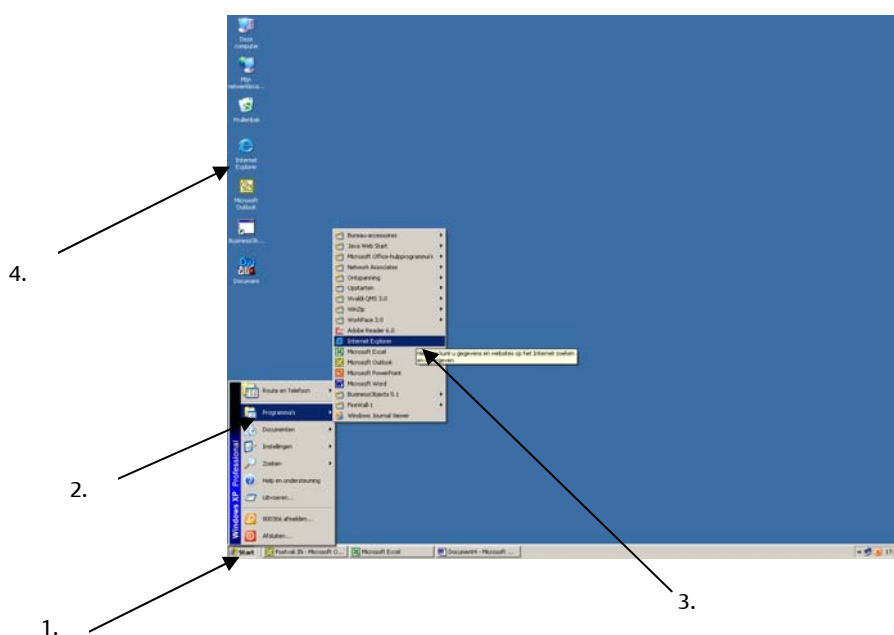
2. Inloggen

2.1 Algemeen

Door middel van het inloggen kunt u gebruik maken van de TenneT Test Facility en beginnen met het certificeren van uw processen voor uw rollen. Allereerst maakt u via Internet Explorer verbinding met ECT. U logt in door middel van het invullen van uw EAN nummer en uw wachtwoord. Deze heeft u per post of e-mail ontvangen van TenneT.

2.2 Bereiken van de TenneT Test Facility site

U opent de Internet Explorer via Start / Programma's/ Internet explorer.

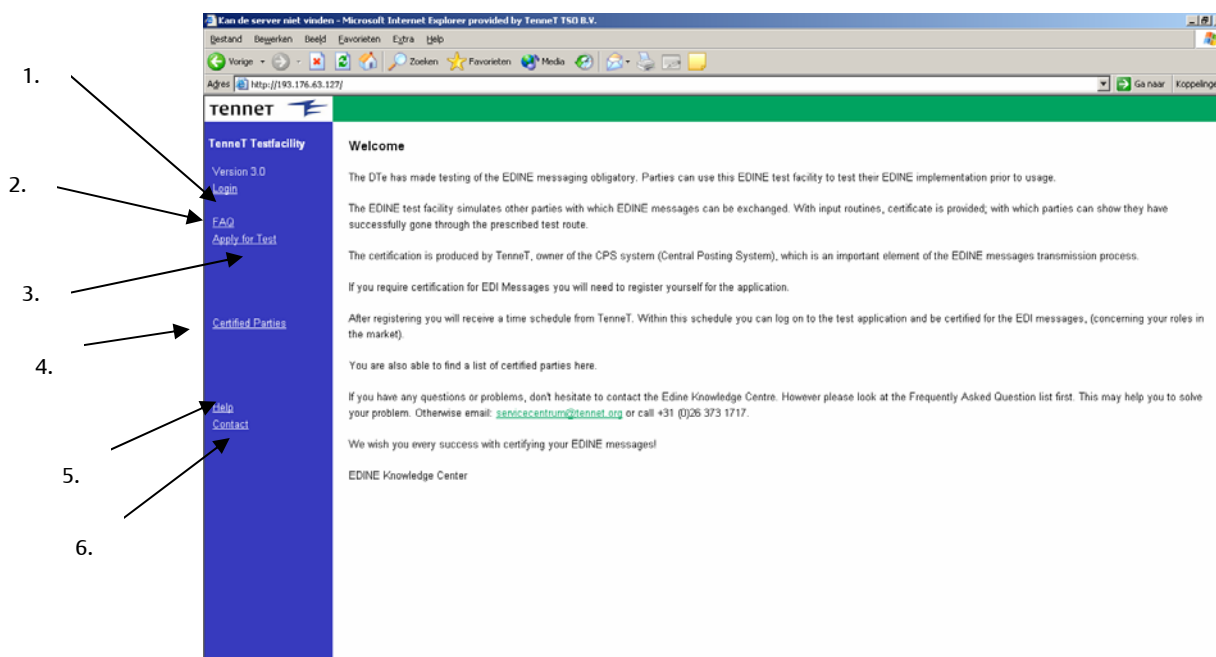


1. Druk met uw linker muisknop op start
2. Selecteer vervolgens Programma's door met uw pijltje op programma's te richten. Er verschijnt nu een submenu.
3. Selecteer hieruit "Internet Explorer" en klik hier eenmalig op. Er wordt nu een Internet scherm geopend.
4. Het kan ook zijn dat er reeds een "Internet Explorer" icoon op uw desktop staat. U opent een internet scherm door hierop te dubbelklikken met uw linker muisknop.

Vervolgens vult u in het geopende scherm het volgende adres in: <http://edi.testfac.tennet>

2.3 Welkom

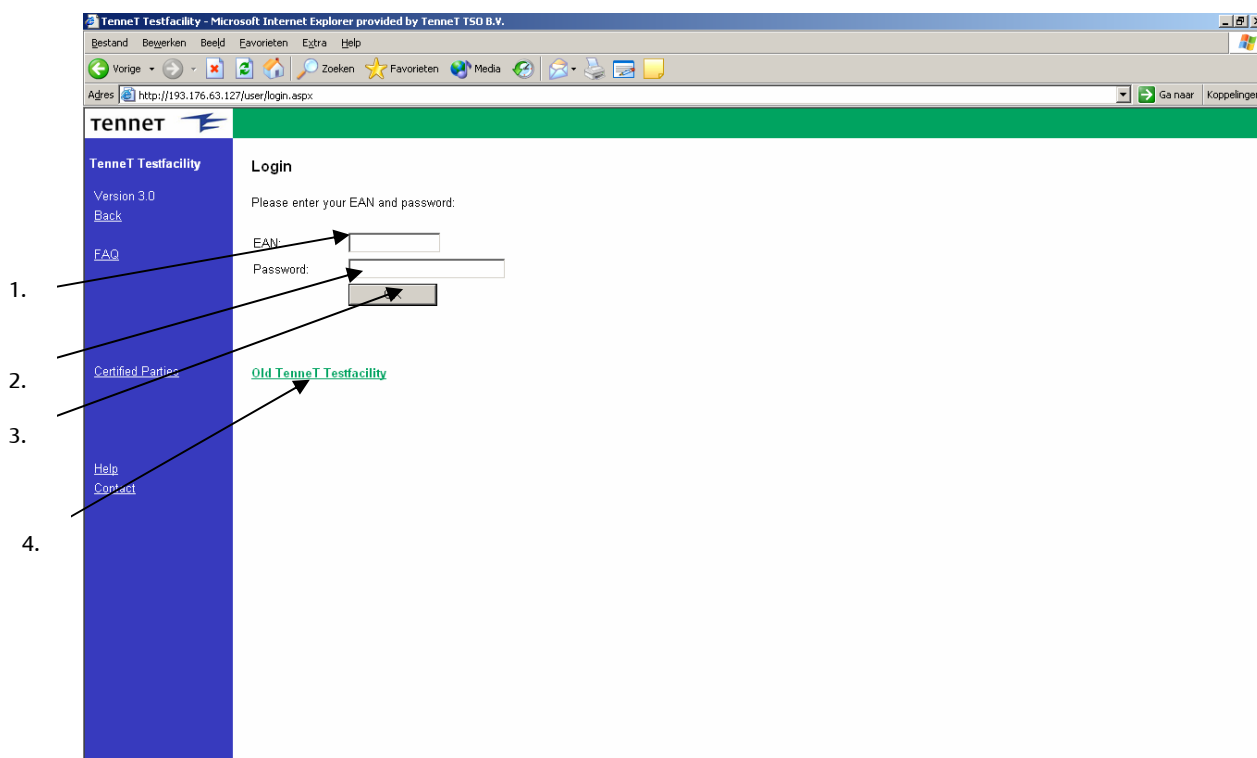
Nadat u de vorige paragrafen doorlopen hebt, komt u bij het welkom scherm uit. Dit scherm ziet er als volgt uit:



1. Login
 - Als u hier op klikt opent het inlogscherm waar u met uw EAN code en wachtwoord kunt inloggen en beginnen met testen. (Zie paragraaf 2.4)
2. FAQ
 - Door middel van deze link vindt u een lijst met Frequently Asked Questions. Deze lijst kan u helpen om problemen die u ondervindt met testen snel te verhelpen. Raadpleeg deze lijst a.u.b. voordat u contact opneemt met het Servicecentrum van TenneT.
3. Apply for test
 - Wanneer u op deze link klikt opent het scherm "Apply for test". In dit scherm kunt u zich aanmelden om gecertificeerd te worden voor EDINE berichten.
4. Certified Parties
 - Door middel van deze link krijgt u een overzicht van alle gecertificeerde partijen voor een bepaalde rol en proces. De certificaten die gehaald zijn voor de invoering van versie 3.0. van deze applicatie vindt u via de link in het inlogscherm in paragraaf 2.4.
5. Help
 - Wanneer u op deze link klikt opent deze gebruikershandleiding zich.
6. Contact
 - Wanneer u vragen of opmerkingen heeft kunt u deze via het scherm "Contact" versturen naar TenneT. Deze zal zo spoedig mogelijk in behandeling worden genomen en TenneT zal u vragen of opmerkingen zorgvuldig, adequaat en snel behandelen.

2.4 Login

Nadat de site is geopend verschijnt het volgende scherm:

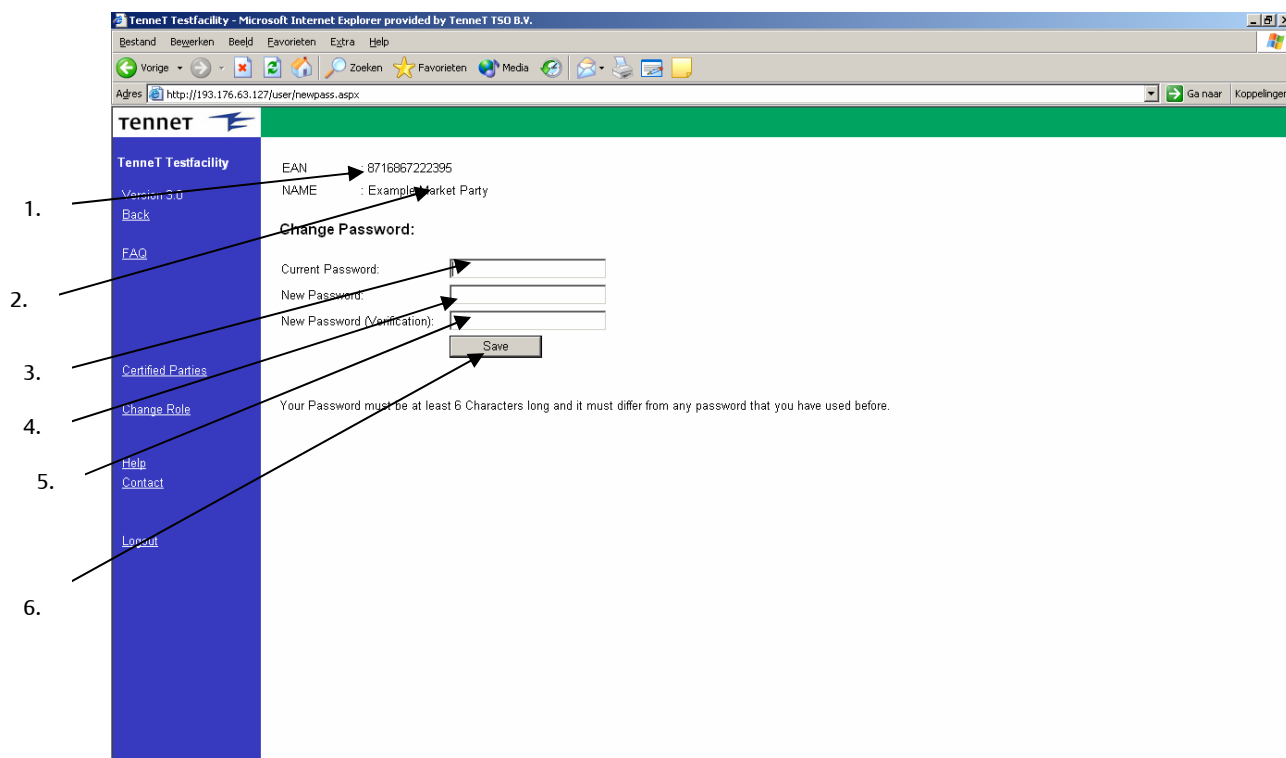


1. Vul hier uw EAN nummer in.
2. Vul vervolgens hier uw wachtwoord in. Deze heeft u per brief van TenneT gekregen
3. Vervolgens druk u op "OK". U wordt nu ingelogd.
4. Link naar de vorige versie van de testfaciliteit. Hierin kunt u de historie bekijken van de testen die u heeft uitgevoerd. U kunt geen nieuwe tests aanvragen. Dat dient u in deze nieuwe versie te doen. Uw certificaten die u heeft behaald blijven uiteraard geldig tot één jaar na datum en zichtbaar in de oude versie van de TenneT Testfacility.

Wanneer u een verkeerd EAN nummer of Password invult krijgt u de volgende melding: "Invalid EAN" of "Invalid Password". Controleer uw EAN nummer en voer uw password opnieuw in. Let op: Het password is Case-sensitive.

2.5 First Login: Change Password

Wanneer u voor het eerst inlogt met het door TenneT verstrekte wachtwoord, dient u dit wachtwoord te wijzigen. Het nieuwe wachtwoord moet minimaal uit 6 tekens bestaan en mag nog niet eerder door u gebruikt zijn.



1. EAN
 - De EAN code waarmee u bent ingelogd
2. NAME
 - De naam van uw organisatie die bij de EAN code hoort.
3. Current Password
 - Vul hier uw huidige wachtwoord in.
4. New Password
 - Vul hier uw nieuwe wachtwoord in. Het nieuwe wachtwoord moet minimaal uit 6 tekens bestaan en mag nog niet eerder door u gebruikt zijn.
5. New Password (Verification)
 - Vul hier nogmaals uw nieuwe wachtwoord in ter controle.
6. Save
 - Sla hier uw nieuwe wachtwoord op. Het scherm Change Role opent nu.

2.6 Aanmelden

Via de link Apply for test komt u in het volgende scherm terecht.

1. TenneT logo
2. EAN field
3. Name field
4. Address field
5. Zipcode field
6. City field
7. Contact Person field
8. Email field
9. Telephone field
10. Send Application button

U ziet op bovenstaand scherm de volgende gegevens:

Market Party Information

1. EAN.
 - Hier vult u uw EAN code in.
2. Company name:
 - Hier vult u de naam in van uw bedrijf of het onderdeel van uw bedrijf (bij meerdere EAN codes per bedrijf) dat u wilt aanmelden voor certificering.

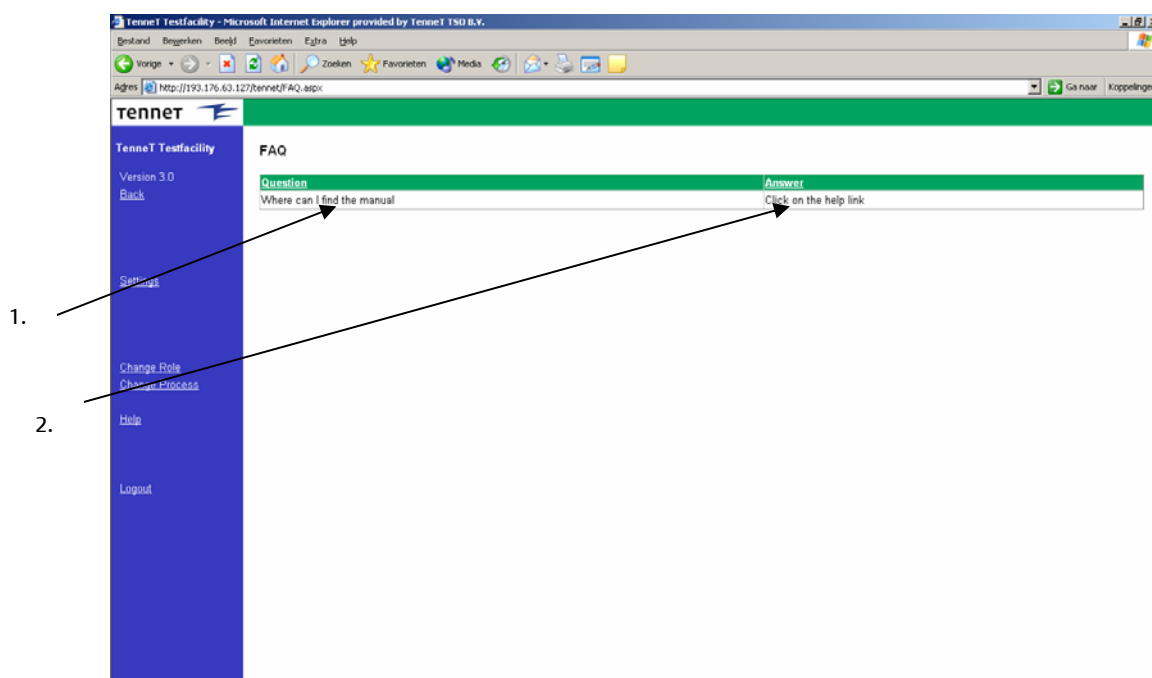
Contact Information

3. Address:
 - Hier vult u het adres in voor het bedrijfsonderdeel dat u wilt aanmelden voor de certificering. Dit betreft Straat en huisnummer.
4. Zipcode:
 - Hier vult uw de postcode in voor het bedrijfsonderdeel dat u wilt aanmelden voor de certificering.
5. City:
 - In dit veld vult u de woonplaats van de betreffende vestiging in.
6. Contact person:
 - Hier vult u de voor- en achternaam van de contactpersoon in. Dit betreft de contactpersoon die verantwoordelijk is voor het certificeringstraject binnen uw bedrijf.

7. Email:
 - Het e-mailadres van de contactpersoon. Voer uw geldige e-mail adres in, zodat TenneT u via deze weg ook kan bereiken.
8. Phone number:
 - Hier vult u het telefoonnummer in waarop TenneT u kan bereiken voor het beantwoorden van uw eventuele vragen met betrekking tot certificeren.
9. Roles
 - Vul hier de rollen in waarvoor u, met uw ingevoerde EAN code, wilt certificeren.
10. Send Application:
 - Als u op deze button klikt wordt uw aanvraag naar TenneT verzonden. Deze zal uw aanvraag in behandeling nemen en dit volgens de procedure "Aanmelden voor Certificering" in behandeling nemen.

2.7 FAQ (Frequently Asked Questions)

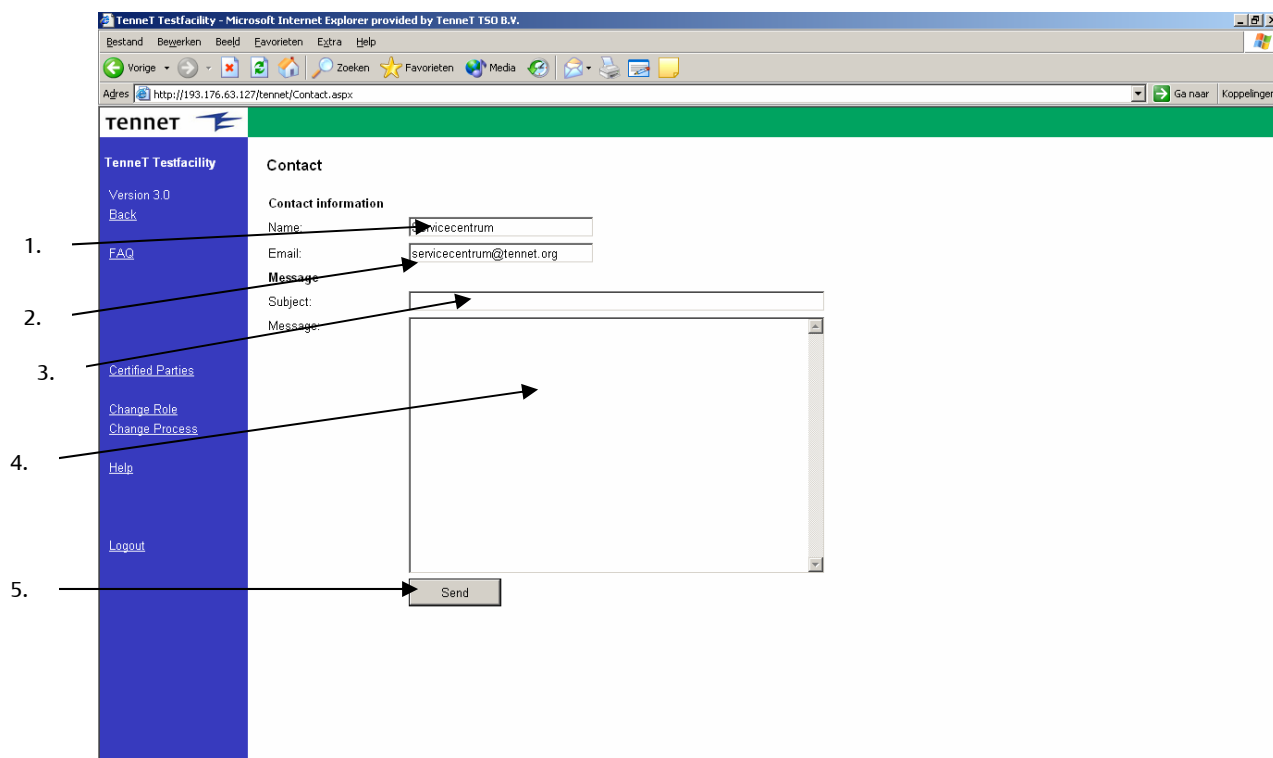
In dit scherm vindt u een overzicht van de Frequently Asked Questions. Deze vragen en antwoorden kunnen u helpen om problemen op te lossen of vragen te beantwoorden die u tijdens het Certificeringstraject heeft. Met de links Change Role en Change Process kunt u weer naar één van beide schermen terug indien u ingelogd bent.



1. Question
 - De meest gestelde vragen
2. Answer
 - Het antwoord bij de betreffende vraag.

2.8 Contact

In dit scherm kunt u via e-mail een vraag stellen aan TenneT. Deze vraag zal door de TenneT Servicegroep in behandeling worden genomen en er zal zo snel mogelijk contact met u opgenomen worden. Het scherm ziet er als volgt uit:



Contact Information

1. Name

- Hier vult u uw naam in. Standaard wordt hier de naam ingevuld die u bij Settings als Contact Person hebt opgegeven. Dit kunt u overschrijven.

2. Email

- Hier vult u het e-mail adres in waarop u de reactie van de TenneT Service groep wilt ontvangen. Standaard wordt hier het e-mail adres ingevuld wat u bij Settings heeft ingevuld bij de contactpersoon. U kunt deze overschrijven.

Message

3. Subject

- In dit veld vult u het onderwerp in van uw e-mail bericht.

4. Message

- Hier vult u de tekst van uw bericht in.

5. Send

- Hiermee stuurt u het bericht naar TenneT.

2.9 Certified Parties

In dit scherm vindt u een overzicht van alle gecertificeerde partijen per rol per proces.

The screenshot shows the TenneT Testfacility web application. The browser window title is "TenneT Testfacility - Microsoft Internet Explorer provided by TenneT TSO B.V.". The address bar shows "http://193.176.63.127/tennet/cert.aspx". The page has a green header with the TenneT logo and a blue sidebar with navigation links: "TenneT Testfacility", "Version 3.0", "Back", "FAQ", "Help", and "Contact". The main content area features two filter dropdowns: "Filter Role" and "Filter Party", both set to "< All >". Below the filters is a table with the following data:

Name	EAN	Role	Process	Date	Valid until
MP Certificate	6746867222418	Certificate	Certification	03-04-2006	03-04-2007

Numbered arrows (1-8) point to the following elements:

- Filter Role dropdown
- Filter Party dropdown
- Name column header
- EAN column header
- Role column header
- Process column header
- Date column header
- Valid until column header
- Table data row

1. Filter Role
 - Door middel van deze dropdown list kunt u kiezen om alleen de gecertificeerde partijen voor een bepaalde rol te zien.
2. Filter Party
 - Door middel van deze dropdown list kunt u kiezen om alleen de gecertificeerde partijen voor een bepaalde marktpartij te zien.
3. Name
 - Door middel van deze dropdown list kunt u kiezen om alleen de gecertificeerde partijen voor een bepaalde marktpartij te zien.
4. EAN
 - De naam van de gecertificeerde partij.
5. Role
 - De EAN code waarmee de partij zich gecertificeerd heeft.
6. Process
 - Het proces waarvoor de marktpartij zich gecertificeerd heeft.
7. Date
 - De datum waarop de betreffende partij het certificaat behaald heeft.

8. Valid Until

- De uiterste geldigheidsdatum van het certificaat. Wanneer dit minder dan 45 dagen is wordt deze datum rood gekleurd. Wanneer de datum verstreken is, wordt de betreffende marktpartij niet meer getoond op dit overzicht.

3. Certificeren

3.1 Change Role

In dit scherm kunt u de rol kiezen waarvoor u zich wilt certificeren. Tevens krijgt u een overzicht van hoeveel testtransacties aan een rol zijn gekoppeld, hoeveel testtransacties er gecertificeerd zijn, de status "Error" hebben en inactive zijn. Door middel van de kleur blauw wordt aangegeven dat u nog testtransacties voor deze rol heeft, waarvoor u zich nog moet certificeren. Als alle testtransacties gecertificeerd zijn dan wordt de kleur groen.

The screenshot shows the TenneT Testfacility user interface. The navigation menu on the left contains the following items: TenneT Testfacility, Version 3.0, Bank, FAQ, Settings, Certified Parties, Help, Contact, and Logout. The main content area displays the user's profile information: EAN: 8716867222371, Name: Example Market Party. Below this is the 'Roles' section, which contains a table with the following data:

Role	Total	Certified	Error	Inactive
Example Role	30	0	0	30

Below the table, it shows 'Current Active: None' and a legend: Green: Certified, Blue: Not yet Certified. Arrows from the numbered labels point to: 1. EAN, 2. Name, 3. Example Role link, 4. Total (30), 5. Certified (0), and 6. Inactive (30). Label 7 points to the navigation menu.

1. EAN
 - De EAN code waarmee u bent ingelogd.
2. Name
 - De naam van uw marktpartij.
3. Role (Example Role)
 - Via deze link kunt u de rol selecteren waarvoor u zich wilt certificeren. Deze link opent het scherm "Processes" (zie paragraaf 3.2).
4. Total
 - Het totaal aantal testtransacties dat zich onder de rol bevindt .
5. Certified
 - Het totaal aantal testtransacties waarvoor u reeds gecertificeerd bent voor de getoonde rol.

6. Error

- Het totaal aantal testtransacties waarbij de status “Error” is voor de getoonde rol.

7. Inactive

- Het totaal aantal testtransacties waarbij de status “Inactive” is voor de getoonde rol.

3.2 Processes

Nadat u in paragraaf 3.1 een rol gekozen hebt, opent dit scherm zich. U ziet een overzicht van de processen die onder de rol vallen en waarvoor u zich dient te certificeren. U kunt kiezen uit proces testen en message testen. De kleur blauw geeft aan dat u zich nog voor het proces moet certificeren. Indien de kleur groen is dan heeft u zich gecertificeerd. Wanneer testtransacties opgestart worden door u dan heeft dit, wanneer u eenmaal gecertificeerd bent, geen invloed op het certificaat. U kunt dus altijd, wanneer u dat wilt, gebruik maken van deze testen zonder dat u in het geval van fouten uw certificaat verliest.

The screenshot shows the TenneT Testfacility web application. The browser title is "TenneT Testfacility - Microsoft Internet Explorer provided by TenneT TSO B.V.". The address bar shows "http://193.176.63.127/user/processes.aspx?role=140". The page content includes:

- Navigation menu (left): version 3.0, Back, FAQ, Settings, Certified Parties, Change Role, Help, Contact, Logout.
- User details: EAN : 8716867222371, Role : Example Role, Name : Example Market Party.
- Section: Processes:
- Table:

Processes	Process Test	Message Test	Total	Certified
Example Process	Process Test	Message Test	30	0

Legend:
Green: Certified
Blue: Not yet Certified

Arrows from labels 1-8 point to: 1. EAN, 2. Name, 3. Role, 4. Example Process, 5. Process Test, 6. Message Test, 7. Total, 8. Certified.

1. EAN
 - De EAN code waarmee u bent ingelogd
2. Name
 - De naam van uw marktpartij
3. Role
 - De naam van de door u gekozen rol.
4. Processes (Example Process)
 - De naam van het proces waarvoor u zich dient te certificeren.
5. Process Test
 - Link naar de proces testen die onder het proces vallen. Deze link opent het scherm Process Tests (zie paragraaf 3.3).

6. Message Test

- Link naar de message testen die onder het proces vallen. Deze link opent het scherm Message Tests (zie paragraaf 3.4).

7. Total

- Het totaal aantal testtransacties dat zich onder het proces bevindt

8. Certified

- Het totaal aantal testtransacties waarvoor u reeds gecertificeerd bent voor het getoonde proces.

3.3 Process Tests

In dit scherm vindt u de proces testen voor het gekozen proces. Door middel van het activeren van de tests ontvangt u een bericht of moet u een bericht insturen. Door de tests goed af te handelen wordt u gecertificeerd voor de testtransactie. U kunt hierna de testtransactie onbeperkt opnieuw activeren, zonder dat u daarvoor het certificaat verliest. Wanneer deze dan de status "Error" krijgt, heeft dit dus geen invloed op uw certificaat.

Nadat u voor alle testtransacties gecertificeerd bent, wordt u gecertificeerd voor de rol en het proces. Uiteraard dient u ook eventuele message testen nog te behalen, wanneer deze aanwezig zijn. Dit zal na enige tijd verschijnen in het scherm "Certified Parties" (paragraaf 2.10).

The screenshot shows the 'Process Tests' page in the TenneT Testfacility. The page displays user information (EAN: 8716867222371, Name: Example Market Party, Role: Example Role, Process: Example Process) and a table of test processes. The table has columns for Code, Description, Optional, Status, and Certified. Each row includes a 'History' link and an 'Activate' link. Below the table are buttons for 'Reset All' and 'Stop Testtransaction'.

Code	Description	Optional	Status	Certified	History	Activate
T01.02.P001.0	MDR sends a message with a UTILMD 392, 23, E57	-	Inactive	No	History	Activate
T01.02.P002.0	MDR sends a message with a UTILMD 392, 23, E57	-	Inactive	No	History	Activate
T01.02.P003.0	MDR sends a message with a UTILMD 392, 23, E57	-	Inactive	No	History	Activate
T01.02.P004.0	MDR sends a message with a UTILMD 392, 23, E57 with contract	-	Inactive	No	History	Activate
T01.02.P005.0	MDR sends a message with a UTILMD 392, 23, E57 with an unkno	-	Inactive	No	History	Activate
T01.52.P001.0	MDR sends a message with a UTILMD 392, 27, E57	-	Inactive	No	History	Activate
T01.52.P002.0	MDR sends a message with a UTILMD 392, 27, E57	-	Inactive	No	History	Activate
T01.52.P003.0	MDR sends a message with a UTILMD 392, 27, E57	-	Inactive	No	History	Activate
T01.52.P004.0	MDR sends a message with a UTILMD 392, 27, E57 with contract	-	Inactive	No	History	Activate
T01.52.P005.0	MDR sends a message with a UTILMD 392, 27, E57 with an unkno	-	Inactive	No	History	Activate

1. EAN
 - De EAN code waarmee u bent ingelogd
2. Name
 - De naam van uw marktpartij
3. Role
 - De naam van de door u gekozen rol.
4. Process
 - De naam van het door u gekozen proces.

5. Code

- De Testtransactiecode. Wanneer deze code begint met een “T” ontvangt u eerst een bericht van de TenneT Testfacility. Wanneer deze begint met een “S” dient u eerst een bericht in te sturen. De “P” in de testtransactie code staat voor een procestest. Deze test bestaat dus uit het zenden en/ of ontvangen van meerdere berichten. De TenneT Testfacility simuleert hierbij een geheel of gedeelte van een proces. De “B” in de testtransactie code staat voor een berichtentest. Deze test bestaat dus uit het zenden en/ of ontvangen van één bericht en de juiste reactie hierop.

6. Description

- De omschrijving van de testtransactie. Deze omschrijving geeft kort het doel weer van de testtransactie. **Een lijst van de codes van de testtransactie en een uitgebreide omschrijving is beschikbaar als afzonderlijke bijlage(<<>>).**

7. Optional

- Indien hier “Yes” staat is deze testtransactie optioneel voor het proces. Dit betekent dat u deze test wel kunt uitvoeren, maar geen invloed heeft op de certificering van het proces.

8. Status

- De status van de testtransactie. Deze status kan zijn “Active (Step X)”, “Inactive”, “Error” of “Successful”.

9. Certified

- Wanneer hier “Yes” wordt weergegeven, heeft u minimaal één maal de testtransactie succesvol afgerond. Wanneer hier “No” staat dient dit nog te gebeuren. Als u alle testtransacties minimaal één maal succesvol heeft afgerond, wordt u gecertificeerd voor het betreffende proces. Optionele testtransacties worden hier niet meegenomen.

10. History

- Via deze link kunt u de historie van de testtransacties bekijken. Deze link opent het scherm “Testtransaction History”. Zie paragraaf 3.5.

11. Activate

- Hiermee activeert u de betreffende testtransactie. U zult nu, afhankelijk van de testtransactie code, een bericht ontvangen van de TenneT Testfacility, of u dient nu een bericht in te sturen.

12. Reset All

- Hiermee herstelt u de status van alle testtransacties. Deze worden weer op “Inactive” gezet. Dit heeft geen invloed op eventueel behaalde certificaten.

13. Stop Testtransaction

- Met deze button stopt u de op dat moment actieve testtransactie. Deze krijgt weer de status “Inactive”.

3.4 Message Tests

In dit scherm vindt u de berichten testen voor het gekozen proces. Doordat u alle berichten ziet die u binnen het proces dient te certificeren, kunt u via het filter alleen een bepaald berichttype op het scherm laten verschijnen.

Door middel van het activeren van de tests ontvangt u een bericht of moet u een bericht insturen. Door de tests goed af te handelen wordt u gecertificeerd voor de testtransactie. U kunt hierna de testtransactie onbeperkt opnieuw activeren, zonder dat u daarvoor het certificaat verliest. Wanneer deze dan de status "Error" krijgt, heeft dit dus geen invloed op uw certificaat.

Nadat u voor alle testtransacties gecertificeerd bent, wordt u gecertificeerd voor de rol en het proces. Uiteraard dient u ook eventuele proces testen nog te behalen,. Dit zal na enige tijd verschijnen in het scherm "Certified Parties" (paragraaf 2.10).

The screenshot shows the TenneT Testfacility web application. The browser window title is "TenneT Testfacility - Microsoft Internet Explorer provided by TenneT TSO B.V.". The address bar shows "http://193.176.63.127/user/tests.aspx?testtype=88&process=99".

The page header includes the TenneT logo and user information: EAN: 8716867222371, Name: Example Market Party, Role: Example Role, Process: Example Process. There is a "Filter Message Type" dropdown set to "<All types>".

The main content is a table titled "Message Tests:" with the following columns: Code, Type, Description, Optional, Status, Certified, and two columns for History/Activate actions. The first row is highlighted in yellow, indicating it is the active test.

Code	Type	Description	Optional	Status	Certified	History	Activate
T00.09.B029.1	E66	MDR sends a UTILTS E66, 23, E23, DEA, 9 message without a LO	-	Active (step 1)	No	History	Activate
T00.09.B031.1	E66	MDR sends a UTILTS E66, 23, E23, DEA, 9 message with duplica	-	Inactive	No	History	Activate
T00.09.B039.1	E66	MDR sends a UTILTS E66, 23, E23, DEA, 9 message Observation	-	Inactive	No	History	Activate
T00.09.B051.1	E66	MDR sends a UTILTS E66, 23, E23, DEA, 9 message MEA segment	-	Inactive	No	History	Activate
T00.09.B055.1	E66	MDR sends a UTILTS E66, 23, E23, DEA, 9 message sequences no	-	Inactive	No	History	Activate
T00.09.B061.1	E66	MDR sends a UTILTS E66, 23, E23, DEA, 9 message with unappro	-	Inactive	No	History	Activate
T00.09.B074.1	E66	MDR sends a UTILTS E66, 23, E23, DEA, 9 message where curren	-	Inactive	No	History	Activate
T00.09.B076.1	E66	MDR sends a UTILTS E66, 23, E23, DEA, 9 message where curren	-	Inactive	No	History	Activate
T00.09.B101.0	E66	MDR sends a UTILTS E66, 23, E23, DEA, 9 message with a Neigh	-	Inactive	No	History	Activate
T00.09.B102.0	E66	MDR sends a UTILTS E66, 23, E23, DEA, 9 message with a Neigh	-	Inactive	No	History	Activate
T00.09.B103.0	E66	MDR sends a UTILTS E66, 23, E23, DEA, 9 message with meter a	-	Inactive	No	History	Activate
T00.09.B104.0	E66	MDR sends a UTILTS E66, 23, E23, DEA, 9 message with 1 Quant	-	Inactive	No	History	Activate
T00.09.B105.0	E66	MDR sends a UTILTS E66, 23, E23, DEA, 9 message with 1 Quant	-	Inactive	No	History	Activate
T00.09.B106.0	E66	MDR sends a UTILTS E66, 23, E23, DEA, 9 message with Quantit	-	Inactive	No	History	Activate
T00.09.B107.0	E66	MDR sends a UTILTS E66, 23, E23, DEA, 9 message with a one-h	-	Inactive	No	History	Activate

Numbered callouts (1-13) point to various UI elements: 1. Browser window title; 2. Navigation menu; 3. User information; 4. Filter dropdown; 5. Table header; 6. Table row; 7. Table row; 8. Table row; 9. Table row; 10. Table row; 11. Table row; 12. Table row; 13. Page number.

1. EAN
 - De EAN code waarmee u bent ingelogd
2. Name
 - De naam van uw marktpartij
3. Role
 - De naam van de door u gekozen rol.
4. Process
 - De naam van het door u gekozen proces.
5. Filter Message Type
 - Met deze Dropdown list kunt u alle testtransacties van één bepaald berichttype laten tonen. Standaard worden alle berichttypen getoond die onder het proces vallen.
6. Code
 - De Testtransactiecode. Wanneer deze code begint met een “T” ontvangt u eerst een bericht van de TenneT Testfacility. Wanneer deze begint met een “S” dient u eerst een bericht in te sturen. De “P” in de testtransactie code staat voor een procestest. Deze test bestaat dus uit het zenden en/ of ontvangen van meerdere berichten. De TenneT Testfacility simuleert hierbij een geheel of gedeelte van een proces. De “B” in de testtransactie code staat voor een berichtentest. Deze test bestaat dus uit het zenden en/ of ontvangen van één bericht en de juiste reactie hierop.
7. Type
 - Het type bericht. Hiermee wordt aangegeven om welk bericht de testtransactie gaat. Aangezien procestesten over meerdere berichttypen gaan, bestaat deze optie in het scherm “Process Tests” niet.
8. Description
 - De omschrijving van de testtransactie. Deze omschrijving geeft kort het doel weer van de testtransactie. **Een lijst van de codes van de testtransactie en een uitgebreide omschrijving is beschikbaar als afzonderlijke bijlage(<<>>>>).**
9. Optional
 - Indien hier “Yes” staat is deze testtransactie optioneel voor het proces. Dit betekent dat u deze test wel kunt uitvoeren, maar geen invloed heeft op de certificering van het proces.
10. Status
 - De status van de testtransactie. Deze status kan zijn “Active (Step X)”, “Inactive”, “Error” of “Successful”.
11. Certified
 - Wanneer hier “Yes” wordt weergegeven, heeft u minimaal één maal de testtransactie succesvol afgerond. Wanneer hier “No” staat dient dit nog te gebeuren. Als u alle testtransacties minimaal één maal succesvol heeft afgerond, wordt u gecertificeerd voor het betreffende proces. Optionele testtransacties worden hier niet meegenomen.
12. History
 - Via deze link kunt u de historie van de testtransacties bekijken. Deze link opent het scherm “Testtransaction History”. Zie paragraaf 3.5.

13. Activate

- Hiermee activeert u de betreffende testtransactie. U zult nu, afhankelijk van de testtransactie code, een bericht ontvangen van de TenneT Testfacility, of u dient nu een bericht in te sturen.

14. Paginanummering

- Wanneer er meer testtransacties aanwezig zijn, dan er getoond kunnen worden op het scherm, worden de volgende testtransacties getoond op een volgende pagina. Door op het paginanummer te klikken worden deze getoond.

15. Reset All (niet zichtbaar, zie paragraaf 3.3)

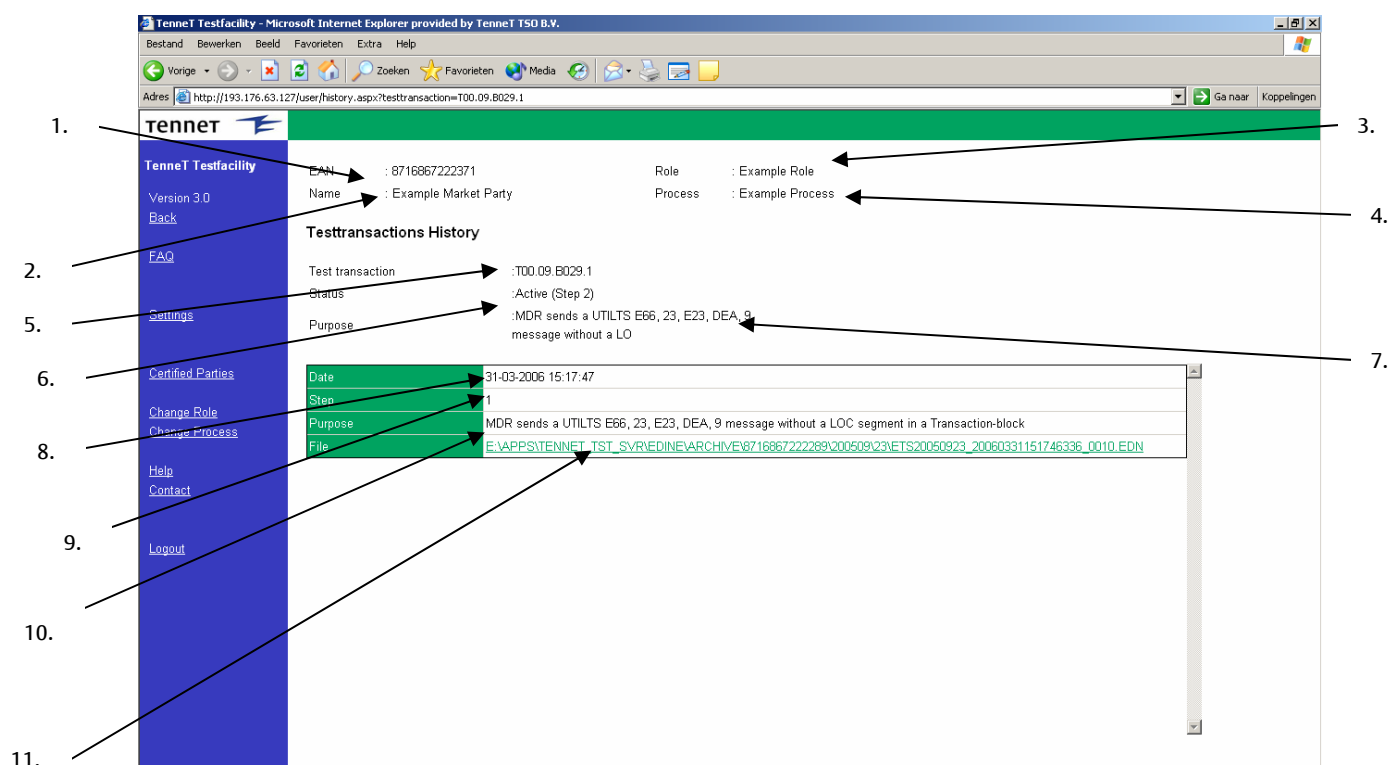
- Hiermee herstelt u de status van alle testtransacties. Deze worden weer op “Inactive” gezet. Dit heeft geen invloed op eventueel behaalde certificaten.

16. Stop Testtransaction (niet zichtbaar, zie paragraaf 3.3)

- Met deze button stopt u de op dat moment actieve testtransactie. Deze krijgt weer de status “Inactive”.

3.5 Testtransaction History

Dit scherm toont de historie van de door u gekozen testtransactie. Hier kunt u meldingen nakijken en het bericht openen.



1. EAN
 - De EAN code waarmee u bent ingelogd
2. Name
 - De naam van uw marktpartij
3. Role
 - De naam van de door u gekozen rol.
4. Process
 - De naam van het door u gekozen proces.
5. Test Transaction
 - Hier wordt de code van de Test transactie getoond
6. Status
 - U kunt hier de huidige status van de Test transactie zien
7. Purpose
 - Hier wordt het doel van de Test transactie weergegeven.
8. Date
 - De datum waarop het bericht binnen de Test transactie is geactiveerd voor test.

9. Step

- De stap binnen de test transactie. Een Test transactie kan uit meerdere Stappen bestaan.

10. Purpose

- Het doel van deze stap binnen de Test transactie

11. File

- Via deze link kunt u de inhoud van het betreffende bericht bekijken. Dit is vooral handig bij het opsporen van eventuele fouten die u tegenkomt in uw certificeringstraject.

3.6 Message Contents

Dit scherm toont de inhoud van het door u gekozen bericht in het scherm "Testtransaction History". U kunt op deze manier eventuele fouten opsporen.

The screenshot shows the TenneT Testfacility interface. The left sidebar contains navigation links: Back, FAQ, Settings, Certified Parties, Change Role, Change Process, Help, Contact, and Logout. The main content area displays the following information:

EAN	: 8716867222371	Role	: Example Role
Name	: Example Market Party	Process	: Example Process

Message Contents

Testtransaction	: T00.09.B029.1
Step	: 1
Date	: 2006/03/31 15:17:47
File	: E:\APPS\TENNET_TST_SVR\EDINEVARCHIVE\8716867222289\20050923\ETS20050923_20060331151746336_0010.EDN

The EDI segment list is as follows:

```
1 UNA:++? '
2 UNB+UNOC:3+8716867222289:14+8716867222371:14+060331:1517+TF11000000107+++++1'
3 UNH+TF110000000107+UTILTS:D:02B:UN:ESML33'
4 BGM+E66::260+ETS20050923_20060331151746336_0010+9+AB'
5 DTM+137:200603311517:203'
6 DTM+735:2+0200:406'
7 MRS+23+E02::260'
8 NAD+MS+8716867222289::9'
9 NAD+MR+8716867222371::9'
10 NAD+DEA'
11 IDE+24+000077'
12 LIN++8716867000030:::9'
13 DTM+324:200603270000200603280:0:719'
14 DTM+354:15:006'
15 STS+71+EST:260'
16 REA+AAZ+KUH'
17 SEQ+1'
18 QTY+136:5'
19 SEQ+2'
20 QTY+136:5'
```

1. EAN
 - De EAN code waarmee u bent ingelogd
2. Name
 - De naam van uw marktpartij
3. Role
 - De naam van de door u gekozen rol.
4. Process
 - De naam van het door u gekozen proces.
5. Test Transaction
 - Hier wordt de code van de Test transactie getoond
6. Status
 - U kunt hier de huidige status van de Test transactie zien

7. Step
 - De stap binnen de test transactie. Een Test transactie kan uit meerdere Stappen bestaan.
8. Date
 - De datum waarop het bericht binnen de Test transactie is geactiveerd voor test.
9. File
 - De plaats waar de file zich op de server zich bevindt.
10. Content
 - Op deze plek vindt u de inhoud van het bericht. Deze kunt u alleen bekijken en niet wijzigen.

3.7 Settings

The screenshot shows the TenneT Testfacility settings page. The navigation menu on the left includes: TenneT Testfacility, Version: 3.0, Back, FAQ, Ean Codes, Certified Parties, Change Role, Change Password, Help, Contact, and Logout. The settings form on the right includes: EAN: 8716867222371, Name: Example Market Party, Current Password, New Password, New Password (verification), Name: Example Market Party, Address: Example Address, Zipcode: 1100 AA, Contact Information section with Contact Person: Servicecentrum, Email Address: servicecentrum@tennet.org, Telephone: 026-3731717, and a checkbox for Continuous Testing. A 'Save Changes' button is located at the bottom of the form.

1. EAN

- Hier wordt uw ean code getoond.

2. Name

- Hier wordt uw naam getoond.

3. Current Password

- In dit veld dient u uw huidige wachtwoord in te vullen wanneer u uw wachtwoord wilt wijzigen

4. New Password

- In dit veld vult u uw nieuwe wachtwoord in.

5. New Password (Verification)

- Dit veld is bedoeld om uw nieuwe wachtwoord te herhalen en te bevestigen. Dit om type fouten bij het invullen van het veld New Password te voorkomen.

Contact Information

6. Name

- U kunt hier de naam van uw bedrijf wijzigen.

7. Address

- In dit veld kunt u het adres van uw bedrijf wijzigen.

8. ZipCode

- Dit veld geeft de mogelijkheid om de postcode van uw bedrijf te wijzigen.

9. Contact person
 - Dit veld toont de contactpersoon die bij TenneT bekend is. U kunt deze hier wijzigen.
10. Email
 - Hier wordt het e-mail adres van de contactpersoon getoond en kunt u deze wijzigen.
11. Phone number
 - Dit veld toont het telefoonnummer waarop u door TenneT bereikt wilt worden voor ondersteuning.
12. Continuous testing
 - Wanneer dit vinkje aangevinkt is worden de testtransacties voor één proces achter elkaar opgestart. Deze moeten de status "Inactive" hebben.
13. Save Changes
 - Wanneer u een wijziging heeft gedaan, dan kunt u deze opslaan door middel van de Save button. Wanneer u het scherm verlaat zonder op te slaan gaan al uw wijzigingen verloren.

3.8 EAN Codes

Door middel van dit scherm kunt u zelf EAN codes invoeren. Deze EAN codes worden dan gebruikt in de berichten die u ontvangt en verzend. U kunt nu dus bijvoorbeeld zelf een EAN code voor een Metering Point of Balance Supplier kiezen. Dit is niet verplicht. Let u wel op dat u het goede aantal (18 cijferig of 13 cijferig) cijfers invoert bij het object. Anders kunnen berichten afgekeurd worden of niet verzonden worden uit de TenneT Testfacility.

The screenshot shows the TenneT Testfacility web application. The browser title is "TenneT Testfacility - Microsoft Internet Explorer provided by TenneT TSO B.V.". The address bar shows "http://193.176.63.127/user/eanCodes.aspx". The page has a green header with the TenneT logo and a blue sidebar navigation menu. The main content area contains a form with "EAN:" (8716867222371) and "Name:" (Example Market Party). Below this is a table with columns "Object" and "EAN code". The table lists objects GC1 through PRC4. A "Save" button is at the bottom. Numbered arrows (1-6) point to: 1. EAN input field, 2. Name input field, 3. Object column header, 4. EAN code input field in the table, 5. Save button, and 6. The left navigation menu.

1. EAN
 - De EAN code waarmee u bent ingelogd
2. Name
 - De naam van uw marktpartij
3. Object
 - De naam van het object
4. Ean Code
 - Hier vult u de EAN code in die u voor het object wilt gebruiken
5. Paginanummering
 - Wanneer er meer objecten aanwezig zijn, dan er getoond kunnen worden op het scherm, worden de volgende objecten getoond op een volgende pagina. Door op het paginanummer te klikken worden deze getoond.
6. Save
 - Met deze button slaat u de door u gekozen EAN codes op.