

Bedrijf: Senet Eindhoven B.V.

Begeleiders: Geurt jan Van Ek   
Lars van der Sangen

Opgesteld door: Phat Tran (PS126942)

Assessor: Lambert Rombouts

Testrapport

TwentyFour: Accounting module

Versie 1.1

June 8, 2017

Inhoudsopgave

[Document 1](#_Toc484691850)

[Versietabel 1](#_Toc484691851)

[Project 2](#_Toc484691852)

[Klantgegevens 2](#_Toc484691853)

[Projectgegevens 2](#_Toc484691854)

[Projectdocumenten 2](#_Toc484691855)

[Team 3](#_Toc484691856)

[Teamleden 3](#_Toc484691857)

[Inleiding 3](#_Toc484691858)

[Testrapport 4](#_Toc484691859)

[Conclusie 13](#_Toc484691860)

# Document

## Versietabel

| Versie | Datum | Auteur | Opmerking |
| --- | --- | --- | --- |
| 0.1 | 22-05-2017 | Phat Tran | Initiële versie |
| 0.2 | 24-05-2017 | Phat Tran | 100% |
| 0.3 | 29-05-2017 | Phat Tran | Update met testplan v0.6 |
| 0.4 | 02-06-2017 | Phat Tran | Kleine bijwerkingen |
| 1.0 | 07-06-2017 | Phat Tran | Ingevulde testrapport |
| 1.1 | 08-06-2017 | Phat Tran | Vergeten 3.3 testcase fout toegevoegd bij adviestekst. |
|  |  |  |  |

# Project

## Klantgegevens

Bedrijfsnaam : Senet Eindhoven B.V.

Klantnaam : Geurt Jan van Ek

Functie : Directeur

E-mail : gvanek@senet.nl

## Projectgegevens

Projectnaam : TwentyFour: Accounting module

Startdatum : 09-02-2017

Einddatum : 23-06-2017

### Projectdocumenten

| Document | Ontvanger | Verantwoordelijke | Bijwerk verantwoordelijke |
| --- | --- | --- | --- |
| Requirements and wishes | Lambert Rombouts en Lars van der Sangen | Phat Tran | Phat Tran |
| Plan van Aanpak | Lambert Rombouts en Lars van der Sangen | Phat Tran | Phat Tran |
| Functioneel Ontwerp | Lambert Rombouts en Lars van der Sangen | Phat Tran | Phat Tran |
| Technisch Ontwerp | Lambert Rombouts en Lars van der Sangen | Phat Tran | Phat Tran |
| Risicoanalyse | Lambert Rombouts en Lars van der Sangen | Phat Tran | Phat Tran |
| Planning | Lambert Rombouts en Lars van der Sangen | Phat Tran | Phat Tran |
| Testplan | Lambert Rombouts en Lars van der Sangen | Phat Tran | Phat Tran |
| Testrapport | Lambert Rombouts en Lars van der Sangen | Phat Tran | Phat Tran |
| Technische documentatie | Lambert Rombouts en Lars van der Sangen | Phat Tran | Phat Tran |

## Team

Het doel van dit team is om aan de eisen van de klant te voldoen voor de afgesproken einddatum van dit project. Verantwoordelijkheden van de leden omvatten het design, realisatie, implementatie en onderhoud. Het is verder van hun verwacht om regelmatig de klant te informeren over de voortgang en problemen te melden die het resultaat van het project negatief kunnen beïnvloeden.

### Teamleden

Tijdens opstelling van dit document bestaat het team uit één lid. Het is onwaarschijnlijk dat meerdere leden zich zullen deelnemen aan het project.

**TwentyFour: Accounting module projectteam**

| Teamlid | E-mail |
| --- | --- |
| Phat Tran | phat7tran@gmail.com |

# Inleiding

Dit document dient voor het rapporteren van de test resultaten uit “Testplan v1.0”. In het hoofdstuk “Testrapport” bevindt zich een tabel met tests uit het testplan die gerapporteerd moeten worden. Het te testen product is goedgekeurd als alle tests goedgekeurd zijn met een “Ja” onder “Goedkeuring (Ja/Nee)”.

# Testrapport

| Test nr. | Gewenste resultaat | Opmerkingen | Goedkeuring (Ja/Nee) |
| --- | --- | --- | --- |
| 1.1 | De pagina voor het bewerken van accounting configuratie is weergegeven en het pakket is geselecteerd in het selectieveld op basis van de opslag in de database. |  | **Ja** |
| 1.2 | Formulier is weergegeven. In de selectievelden van btw-codes is de huidige opgeslagen btw-code weergegeven. |  | **Ja** |
| 1.3 | Verkoop btw-codes uit Twinfield gevuld in de selectievelden van: “Btw 21% (NL)” en “Btw verlegd (0%)”. |  | **Ja** |
| 2.1 | Btw-codes zijn geselecteerd. |  | **Ja** |
| 2.2 | Een succesmelding is weergegeven dat de configuratiegegevens zijn opgeslagen. |  | **Ja** |
| 3.1 | De pagina voor het bewerken van accounting configuratie is weergegeven en het pakket is geselecteerd in het selectieveld op basis van de opslag in de database. |  | **Ja** |
| 3.2 | “Verwijderen” knop is weergegeven. | Is weergegeven, maar heet knop ‘Wissen’ ipv ‘Verwijderen’. Ik zou zelf de knop renamen naar ‘Opslaan’ of ‘Bijwerken’. | **Ja** |
| 3.3 | De gegevens zijn uit de database verwijderd en een succesmelding is daarvan weergegeven. | Ik krijg inderdaad succesmelding. Tegelijkertijd krijg ik ook nog het ingevulde Twinfield formulier te zien. | **Nee** |
| 4.1 | De pagina van een relatie is weergegeven. |  | **Ja** |
| 4.2 | De accounting tab van de relatie is weergegeven. |  | **Ja** |
| 4.3 | Een “Selecteer debiteur” scherm is weergegeven. |  | **Ja** |
| 4.4 | Het scherm is ververst, de debiteurgegevens in de accounting tab zijn bijgewerkt en een succesmelding is weergegeven. | Accounting tab is wel bijgewerkt, maar ik zie geen succesmelding. | **Nee** |
| 5.1 | De pagina van een relatie is weergegeven. |  | **Ja** |
| 5.2 | De accounting tab van de relatie is weergegeven. |  | **Ja** |
| 5.3 | Een “Selecteer debiteur” scherm is weergegeven en alle debiteuren in Twinfield zijn in een lijst van radioknoppen weergegeven. Debiteuren in gebruik zijn gelabeld met een “In gebruik” label. | NOTE: De modal/formulier zit qua User interface een beetje raar in elkaar. Werkt technisch goed, maar denk dat het gebruiksvriendelijker kan. | **Ja** |
| 6.1 | De debiteurenlijst is gefilterd op de tekst in het zoekveld. | Werkt. Zou het alleen niet exact filteren, maar meer als zoekveld gebruiken. Dus geen query Where Field=Value, maar Where Field LIKE Value. | **Nee** |
| 7.1 | Het scherm is gesloten, de debiteurgegevens in de accounting tab zijn bijgewerkt en een succesmelding is weergegeven. | Koppeling werkt, krijg geen succesmelding. | **Nee** |
| 8.1 | De pagina van een relatie is weergegeven. |  | **Ja** |
| 8.2 | De accounting tab van de relatie is weergegeven met de debiteurgegevens. |  | **Ja** |
| 9.1 | Een scherm voor het koppelen van een debiteur is getoond. | Krijg het scherm niet te zien. Wel een scherm dat de factuur succesvol is verzonden. | **Nee** |
| 9.2 | De functionaliteiten werken zoals in testcases 4, 5, 6 en 7. Het scherm sluit bij het aanmaken van een nieuwe debiteur of bij koppeling met een bestaand debiteur. Een scherm met succesmeldingen over de verzending en boeking zijn getoond. |  | **Ja** |
| 10.1 | Een scherm met succesmeldingen is getoond en uiteindelijk is de factuur uit de pagina verdwenen. | De boeking is niet in balans. Er ontbreekt 0.01 debet.//De boeking balanceert niet in de basisvaluta. Er ontbreekt 0.01 debet.//De boeking balanceert niet in de rapportagevaluta. Er ontbreekt 0.01 debet.  Factuur is met success verzonden via e-mail | **Nee** |
| 11.1 | De “Overzicht” tab is weergegeven met een factuurtabel. |  | **Ja** |
| 11.2 | De pagina van de factuur is weergegeven met de “Opdracht” tab geselecteerd. |  | **Ja** |
| 11.3 | De “Factuur PDF” tab is weergegeven met een voorbeeld van de factuur en knoppen ernaast. |  | **Ja** |
| 11.4 | Een scherm met een succesmelding van herboeking is weergegeven. | Bij niet gekoppelde relaties lijkt de knop disabled, maar kan ik er wel op klikken.  Krijg bij de relatie Hairz (die ik zelf gekoppeld heb) dezelfde melding als bij 10.1 | **Nee** |
| 12.1 | De “Overzicht” tab is weergegeven met een factuurtabel. |  | **Ja** |
| 12.2 | De pagina van de factuur is weergegeven met de “Opdracht” tab geselecteerd. |  | **Ja** |
| 12.3 | De “Factuur PDF” tab is weergegeven met een voorbeeld van de factuur, knoppen, informatie over de boeking en een herinneringentabel. |  | **Ja** |
| 13.1 | De “Overzicht” tab is weergegeven met een factuurtabel. |  | **Ja** |
| 13.2 | De pagina van de factuur is weergegeven met de “Opdracht” tab geselecteerd. |  | **Ja** |
| 13.3 | De “Factuur PDF” tab is weergegeven met een voorbeeld van de factuur, knoppen en de een “Betaald” betalingsstatus. |  | **Ja** |
| 14.1 | De “Overzicht” tab is weergegeven met een factuurtabel. |  | **Ja** |
| 14.2 | De pagina van de factuur is weergegeven met de “Opdracht” tab geselecteerd. |  | **Ja** |
| 14.3 | De “Factuur PDF” tab is weergegeven met een voorbeeld van de factuur, knoppen, informatie over de boeking en een herinneringentabel. |  | **Ja** |
| 14.4 | Een scherm is weergegeven voor het versturen van herinneringen. De waarde achter “Leveringsmethode” is automatisch E-mail. |  | **Ja** |
| 14.5 | De template van de herinnering wordt opgehaald en achter “Bericht” gevuld. Tijdens het ophalen van de template zijn alle invoervelden niet beschikbaar. | Hier loopt het formulier vast. Test is gedraaid op factuurnr: 34537 (javascript foutmelding in console)  Factuur 34536 doet het wel. Hier ben ik mee verder gegaan. | **Nee** |
| 14.6 | Een e-mailadres is geselecteerd. |  | **Ja** |
| 14.7 | De pagina is ververst en een succesmelding is weergegeven. In de herinneringentabel is de verstuurde herinnering opgenomen. |  | **Ja** |
| 14.8 | De herinnering is aangekomen. |  | **Ja** |
| 14.9 | De tekst is verzonden zoals in het tekst vak op het scherm waarin de herinnering is verstuurd. | Klopt. NOTE: De tekst van de email vind ik nog te informeel. Graag afstemmen met Lars en/of Geurt Jan. | **Ja** |
| 15.1 | De “Overzicht” tab is weergegeven met een factuurtabel. |  | **Ja** |
| 15.2 | De pagina van de factuur is weergegeven met de “Opdracht” tab geselecteerd. |  | **Ja** |
| 15.3 | De “Factuur PDF” tab is weergegeven met een voorbeeld van de factuur, knoppen, informatie over de boeking en een herinneringentabel. |  | **Ja** |
| 15.4 | Een scherm is weergegeven voor het versturen van herinneringen. De waarde achter “Leveringsmethode” is automatisch E-mail. |  | **Ja** |
| 15.5 | De template van de herinnering wordt opgehaald en achter “Bericht” gevuld. Tijdens het ophalen van de template zijn alle invoervelden niet beschikbaar. |  | **Ja** |
| 15.6 | Een adres is geselecteerd. |  | **Ja** |
| 15.7 | De pagina is ververst en een nieuwe tab voor het afdrukken van het bericht is geopend. In de herinneringentabel is de verstuurde herinnering opgenomen. |  | **Ja** |
| 15.8 | De herinnering is uitgeprint. | Klopt. NOTE: De tekst van de email vind ik nog te informeel. Graag afstemmen met Lars en/of Geurt Jan. | **Ja** |
| 16.1 | De “Overzicht” tab is weergegeven met een factuurtabel. |  | **Ja** |
| 16.2 | De pagina van de factuur is weergegeven met de “Opdracht” tab geselecteerd. |  | **Ja** |
| 16.3 | De “Factuur PDF” tab is weergegeven met een voorbeeld van de factuur, knoppen, informatie over de boeking en een herinneringentabel. De herinneringentabel is gesorteerd op de meest recente herinneringen. |  | **Ja** |
| 17.1 | Een scherm met succesmeldingen is getoond en uiteindelijk is de factuur uit de pagina verdwenen. |  | **Ja** |
| 18.1 | De “Overzicht” tab is weergegeven met een factuurtabel. |  | **Ja** |
| 18.2 | De pagina van de factuur is weergegeven met de “Opdracht” tab geselecteerd. |  | **Ja** |
| 18.3 | De “Factuur PDF” tab is weergegeven met een voorbeeld van de factuur, knoppen en een herinneringentabel. |  | **Ja** |
| 18.4 | Een scherm is weergegeven voor het versturen van herinneringen. De waarde achter “Leveringsmethode” is automatisch E-mail. |  | **Ja** |
| 18.5 | De template van de herinnering wordt opgehaald en achter “Bericht” gevuld. Tijdens het ophalen van de template zijn alle invoervelden niet beschikbaar. | Hier loopt het venster vast. En kan ik net verder met testcase 18. | **Nee** |
| 18.6 | Een e-mailadres is geselecteerd. |  |  |
| 18.7 | De pagina is ververst en een succesmelding is weergegeven. In de herinneringentabel is de verstuurde herinnering opgenomen. |  |  |
| 18.8 | De herinnering is aangekomen. |  |  |
| 18.9 | De tekst is verzonden zoals in het tekst vak op het scherm waarin de herinnering is verstuurd. |  |  |
| 19.1 | De “Overzicht” tab is weergegeven met een factuurtabel. |  | **Ja** |
| 19.2 | De pagina van de factuur is weergegeven met de “Opdracht” tab geselecteerd. |  | **Ja** |
| 19.3 | De “Factuur PDF” tab is weergegeven met een voorbeeld van de factuur, knoppen en een herinneringentabel. |  | **Ja** |
| 19.4 | Een scherm is weergegeven voor het versturen van herinneringen. De waarde achter “Leveringsmethode” is automatisch E-mail. |  | **Ja** |
| 19.5 | De template van de herinnering wordt opgehaald en achter “Bericht” gevuld. Tijdens het ophalen van de template zijn alle invoervelden niet beschikbaar. | Zie punt 18.5 | **Nee** |
| 19.6 | Een adres is geselecteerd. |  |  |
| 19.7 | De pagina is ververst en een nieuwe tab voor het afdrukken van het bericht is geopend. In de herinneringentabel is de verstuurde herinnering opgenomen. |  |  |
| 19.8 | De herinnering is uitgeprint. |  |  |

# Conclusie

Getest door: Gijs Heijnen

Samenvattend oordeel en aanbeveling voor eventuele aanpassingen en reparaties (door tester):

Over het algemeen werkt het al redelijk naar behoren. Ik heb per testcase alleen aangegeven op welke punten het niet werkt en er bugs gefixt moeten worden.

Daarnaast zijn er nog wat esthetische verbeterpunten m.b.t. de user interface.

Advies aan opdrachtgever over het voortzetten van het project (door projectuitvoerder):

3.2 – Het design hiervan is met akkoord zo tijdelijk opgesteld. In deze context lijkt mij “Opslaan” of “Bijwerken” niet duidelijk. Deze benamingen kunnen passend zijn met een beter design.

3.3 – Ik zal ernaar kijken als er tijd over is.

4.4 & 7.1 – Bekende fout. De pagina wordt ververst zodat de partial opnieuw wordt geladen, meldingen worden dan inderdaad niet weergegeven. Ik kan dit waarschijnlijk niet oplossen binnen mijn stageperiode.

5.3 – Design met akkoord overgenomen van de gerefactorde module.

6.1 – Het wordt met contains selector van jQuery gefilterd, ik zal een oplossing proberen te vinden als er tijd over is.

**9.1 – Hoge prioriteit. Werkt wel op mijn systeem, moet het probleem onderzoeken.**

**10.1 – Hoge prioriteit. Een probleem met Twinfield die ik dacht opgelost te hebben, ik zal dit nog oplossen.**

11.4 – Ik heb ernaar gekeken, ik verwacht het te kunnen oplossen.

**14.5 & 18.5 & 19.5 – Hoge prioriteit. Een fout in de XML, ik verwacht het te kunnen oplossen.**

14.9 & 15.8 – Het is een dummy tekst, de tekst in de template kan worden bijgewerkt in beheer. (GJ weet ervan).

Ik zal in de tijd dat ik over heb zoveel mogelijk proberen op te lossen. De test nummers afhankelijk van test nummers 14.5, 18.5 en 19.5 zullen moeten worden getest als deze werken zoals gewenst.

Aan het einde van de stage een voorlichting krijgen over wat nog niet werkt. Misschien is het ook handig als Lars een keer door de code heen kijkt en verbeteringen toebrengt als hij tijd over heeft.