

# Agenda ALV

27 juni 2016

1. Opening
2. Vaststellen Agenda
3. Notulen vorige ALV
4. Mededelingen van het bestuur
5. Beleidsevaluatie
  - (a) Extra profilering van de vereniging
  - (b) Vervanging WESP
  - (c) Informatievoorziening voor gebruikers verbeteren
6. Afrekening 2015
7. Wisseling bestuur
8. Beleid bestuur
  - (a) Vervanging WESP
  - (b) Ledenactiviteit verbreden
  - (c) Hardware vernieuwen
9. Ingezonden stukken
10. W.v.t.t.k.
11. Rondvraag
12. Sluiting

## **ad. 3**

Tijdens de behandeling van de notulen zal er toelichting gegeven worden op de actiepunten die expliciet vermeld staan. De notulen zijn te vinden op de website van SNT. Stijl- en spelfouten kunnen tot een maand na de ALV per e-mail aan de secretaris worden doorgegeven.

---

**ad. 6**

Bob van de Vijver en Karim Kok stellen zich niet beschikbaar voor een nieuwe bestuursperiode. De nieuwe bestuurssamenstelling wordt als volgt voorgesteld:

Erik Frentrop	Voorzitter
Roy Kokkelkoren	Secretaris
Leron Kok	Penningmeester
Willem Mulder	Helpdesk- en Abusecoördinator

# Conceptnotulen ALV 14 december 2015

**Locatie** Ravelijn (kamer 2504) te Enschede

**Aanwezig** Erik Frentrop(voorzitter), Roy Kokkelkoren (secretaris, notulist), Mike Kriele (penningmeester),  
5 Bob van de Vijver (Helpdesk- en Abusecoördinator), Karim Kok, Tobias Feijten, Herwin Weststrate,  
Jorne Kandziora, Niels Mejan, Koen Zandberg, Koen Braham, Robin Pronk, Joris de Leeuw,  
Erwin Bronkhorst, Simon Warmelink, Peter Karsten

**Machtigingen** Jelmer Verkleij machtigt Jorne Kandziora  
Tjerk Jan Vonk machtigt Jorne Kandziora

10 **Afmeldingen**

## 1 Opening

Erik Frentrop opent de vergadering om 20:05. Hij vraagt of iedereen zich heeft ingeschreven op de inschrijflijst; dat is het geval. Erik vraagt of er personen aanwezig zijn die geen lid zijn van SNT. Peter Karsten en Niels Mejan zijn geen lid van SNT. Erik vraagt of er bezwaar is dat deze personen aanwezig  
15 zijn bij de ALV. Dit is niet het geval. De ALV wordt uitgezonden via een stream op het internet en daar heeft niemand bezwaar tegen. Erik vraagt aan Roy of hij machtigingen heeft ontvangen. Roy heeft twee machtiging ontvangen: zowel Jelmer Verkleij als Tjerk Jan Vonk machtigen Jorne Kandziora.

## 2 Vaststellen agenda

Er zijn geen opmerkingen op de agenda.

20 **3 Notulen vorige ALV**

De notulen van de vorige vergadering worden besproken. Erik last per pagina een leespauze in. Stijl- en spelfouten kunnen onderstreept worden en na de ALV aan het bestuur worden meegegeven.

Erwin meldt dat op regel 195 van de notulen de naam van Duuk Baten verkeerd staat geschreven. Tobias zegt dat op regel 31 *'het meest aantal leden'* op meerdere manieren is te interpreteren en dat  
25 het handig is om dit te verduidelijken.

Herwin merkt op dat op regel 169 budgetrapport en begroting door elkaar zijn gehaald, dit gebeurt tevens ook op regel 164. Erwin ziet graag de achternamen van de leden worden opgenomen in de

notulen bij de vermelding van de KCC. Dit omdat het een officiële commissie is die wordt vastgesteld vanuit de ALV.

30 *De notulen worden, behoudens verbetering van stijl- en spelfouten en de boven beschreven aanpassingen, goedgekeurd.*

## Actiepuntenoverzicht

De actiepunten die zijn voortgekomen uit de vorige ALV worden besproken.

### 1. **Het bestuur zal de notulen voortaan vermelden in de algemene nieuwsbrief.**

35 Erik licht toe dat er nog geen algemene nieuwsbrief is verstuurd. Zodra deze verstuurd zal worden zal er ook gerefereerd worden naar de notulen.

### 2. **Het bestuur zal uitzoeken hoe het uploadlimiet door ICTS wordt gedefinieerd en hoe dit wordt gecommuniceerd richting de eindgebruiker.**

40 Uploadlimiet hoeft niet meer gecontroleerd te worden van ICTS. Hierdoor komt dit actiepuntje te vervallen. Wel kan er vanuit ICTS gevraagd worden om te monitoren op bandbreedte indien er netwerkproblemen plaatsvinden om de oorzaak te achterhalen. Tevens was er een vraag vanuit de ALV omtrent de rechtvaardigheid van de Fair Use Policy. Erik geeft aan dat het bestuur hiermee nog in overleg is met ICTS en dat het daarom nog niet precies duidelijk is. Vanuit IRC wordt er de vraag gesteld of het opheffen van de controle dus betekent dat er geen uploadlimiet  
45 meer is; Bob beaamt dit.

## 4 Mededelingen van het bestuur

Erik licht de verhuizing van het Seinhuis toe. De telefooncentrale wordt momenteel uitgefaseerd wat zal gaan betekenen dat er vanaf mei verhuisd zou kunnen worden. Het zal dus gaan betekenen dat de servers vanuit Hal B worden verhuisd naar het Seinhuis en dat de servers die momenteel in het  
50 Seinhuis hangen zullen worden verplaatst naar het Teehuis.

Erik vraagt aan Roy hoeveel leden SNT momenteel heeft. Roy geeft aan dat SNT momenteel 30 actieve leden heeft en 2660 normale leden. Jorne vraagt in hoeverre dit getal representatief is. Roy geeft aan dat de leden specifiek hebben aangegeven om lid te worden van SNT. Echter DAS bevat momenteel nog niet de functionaliteit wat ervoor zal zorgen dat studenten die afgestudeerd zijn niet  
55 meer als SNT lid worden meegeteld.

## 5 Beleidsevaluatie

Erik geeft iedereen de tijd om de beleidsevaluatie door te lezen.

### Extra profilering van de vereniging

60 Niels vraagt of het duidelijk is, bij de bewoners van het campus, dat de SNT helpdesk gecontacteerd moet worden indien er netwerkproblemen zijn in plaats van ICTS. Bob geeft aan dat SNT een

informatiebrief heeft die bij het welkomstpakket van De Veste is bijgevoerd en dat deze recentelijk nog is bijgewerkt. Niels bedoelt echter of dit ook bekend is bij de woningen van oud-medewerkers. Erik geeft toe dat SNT hier momenteel geen actief contact mee heeft. Bob vraagt aan Niels of hij een suggestie heeft hoe de medewerkers bereikt kunnen worden. Niels adviseert via email of post en  
65 geeft tevens aan dat het momenteel nogal wisselend loopt voor wanneer medewerkers direct contact opnemen met de SNT helpdesk of eerst met ICTS. Bob geeft aan dat dit meegenomen moet worden met het aankomende bestuursjaar. Jorne voegt daaraan toe dat het wellicht handig is om de sticker toe te voegen in de brief met daarbij de vraag of de bewoners deze op de netwerkverbinding kunnen plakken. Zodat het voor de huidige en toekomstige bewoners duidelijk is dat ze SNT helpdesk moe-  
70 ten contacteren voor eventuele problemen. Erik zegt dat het bestuur dit verder zal oppakken in het aankomende bestuursperiode.

### **Internationaliseren van de vereniging**

Koen zegt dat in de beleidsevaluatie staat beschreven dat de Nederlandstalige documenten pas worden vertaald naar het Engels wanneer internationale studenten hier vraag naar hebben. Echter Koen vraagt  
75 zich af of dit dan niet te laat gebeurt, ook omdat in de notulen staat vermeld dat in het verleden sommige internationale studenten niet lid zijn geworden omdat er geen documenten beschikbaar waren in het Engels. Erik legt uit dat in de afgelopen jaren maar 1 internationale student lichte interesse had om lid te worden bij SNT. Er zijn dus te weinig internationale studenten die interesse hebben in SNT om een proactieve houding te hebben in het vertalen van de documenten. Jorne vraagt of de voertaal  
80 bij SNT nu Engels is of dat alles tweetalig aangeboden zal worden. Roy licht toe dat momenteel is afgesproken dat alle nieuwe artikelen op de wiki standaard in het Engels zal worden geschreven. Andere documenten zoals de ALV zullen pas in het Engels worden geschreven zodra er internationale studenten aanwezig zullen zijn. Tevens is het bestuur bezig met het vertalen van contracten van het Nederlands naar het Engels, echter dit kan geruime tijd duren voordat het helemaal klaar is.

### **85 Inventarisatie vervanging WESP**

Erik vraagt aan Jorne als commissiehoofd om de status van de vervanging van WESP verder toe te lichten. De nieuwe WESP zal nieuwe functionaliteiten bevatten en de applicatie zal alleen maar bestaan uit standaardpakketten. Indien nodig blijkt te zijn is er wel mogelijkheid om wijzigingen te maken aan de configuratie of aan de source code maar er zal worden geprobeerd om dat te vermijden.  
90 Het is al duidelijk dat er gebruik gemaakt zal moeten worden van twee verschillende pakketten, een voor het hostingplatform en de ander voor het storageplatform. Voor het hostingplatform wordt gekeken naar Plesk en ISPconfig. Hoewel een van deze pakketten een betaalpakket is, wordt deze toch meegenomen in de evaluatie omdat de features goed aansluiten bij de eisen van SNT. Qua storageplatform wordt er momenteel gekeken naar Pydio en Owncloud, echter is het nog niet duidelijke  
95 welke de voorkeur heeft. De eerstvolgende stap is de hosting overzetten naar het nieuwe pakket. Daarna zal er een migratietraject worden gestart waarbij gekeken zal worden wat de beste manier zal zijn om de bestaande gebruikers zo eenvoudig mogelijk over te zetten naar het nieuwe platform. De verenigingen zullen ook voordeel hebben aan gebruik van de hostingplatformen want het zal eenvoudiger worden om softwarepakketten, zoals bijvoorbeeld Wordpress en Joomla, makkelijker te installeren zullen zijn.  
100 De ALV heeft hier verder geen vragen over.

## 6 Presentatie afrekening 2014

Mike presenteert de verbeterde afrekening van 2014, hij licht als eerst een brief van de KCC toe.

105 *Geachte ALV, Na correctie van de discrepantie tussen de afrekening en de boekhouding voor 2014 door de penningmeester, hebben wij geen onjuistheden meer geconstateerd. De afrekening van 2014 geeft een correcte weerspiegeling van de financiële situatie in de boekhouding van 2014. Daarnaast is de begroting van 2016 gecontroleerd, waarbij een aantal kleine onjuistheden zijn geconstateerd. Deze zijn met behulp van de KCC verbeterd. Ook is door ons geadviseerd om geen reservering meer te maken voor de rente, dat in het document wat voor u ligt niet meer het geval zal zijn. Als laatste is er door ons het advies gegeven om de kosten en de reserveringen, zowel in de begroting als de*  
110 *afrekening, uit te gaan splitsen (via een 'te maken/vrijkomende reserveringen' post), zodat de begroting een completer en inzichtelijker beeld geeft van de financiële planning. Dit zal ervoor zorgen dat de financiële planning inzichtelijker wordt voor de leden. Dit gezegd hebbende, rest ons niet anders dan de algemene ledenvergadering van 'Studenten Net Twente' te adviseren om de afrekening van 2014 onvoorwaardelijk goed te keuren. Erop vertrouwend dat wij u hiermee voldoende geïnformeerd te hebben verblijven wij.*  
115

Mike geeft iedereen tijd om het begeleidend schrijven van de afrekening door te lezen.

Mike licht de wijzigingen in de afrekening van 2014 toe. Mike vraagt of er vanuit de ALV verder nog vragen zijn met betrekking tot de afrekening, dit is niet het geval.

120 Daarbij vraagt Mike of de ALV nog tips heeft om het overzicht van de afrekening te verbeteren. Herwin geeft als om een kolom reserveringen bij het overzicht te plaatsen. Tevens geeft Herwin als tip om bij de winst- en verliesrekening bij punt 5090 'Te declareren bij ICTS' het wordt helpdesk in te verwerken zodat het voor iedereen duidelijk is waarvoor er mogelijk gedeclareerd wordt.

Erik, met goedkeuring van de ALV, keurt de afrekening van 2014 goed.

## 7 Wisseling bestuur

125 Mike Kriele stelt zich niet meer beschikbaar als penningmeester voor SNT. Karim Kok stelt zich voor als nieuw vervangend bestuurslid. Karim geeft een korte introductie van wie hij is. Vanuit de ALV wordt gevraagd hoe lang Karim de functie zal vervullen. Karim geeft aan dat hij sowieso beschikbaar is voor het komende halfjaar en wellicht langer. Jorne vraagt dan of er al over is nagedacht dat er dan twee penningmeesters zijn voor een boekjaar. Herwin geeft aan dat er geen specifieke regel is die dit  
130 niet toelaat, Herwin is zelf twee keer penningmeester geweest in een niet aangesloten periode en dat bleek geen probleem te zijn.

Jorne vraagt wie het boekjaar van 2015 zal afsluiten. Mike geeft aan dat toen hij penningmeester werd in 2013 ook gelijk het boekjaar afsloot, echter toen was Jelmer, de voorgaande penningmeester, nog wel aanwezig. Mike weet niet of zelf aanwezig zou kunnen zijn in verband met een mogelijke  
135 stage. Mike geeft aan dat als hij niet aanwezig zou kunnen zijn dat hij er wel voor zou zorgen dat alle goed gedocumenteerd staat over onderdelen waar hij nog verantwoordelijk voor is. Erik vraagt aan de ALV of zij het wellicht noodzakelijk vinden dat er een tussenrapport gepresenteerd zal worden. Herwin geeft aan dat dit nooit eerder is gebeurd binnen SNT en dat het dus ook niet noodzakelijk is. Vanuit de ALV is de mening dat de overdracht gewoon goed moet gebeuren en dan zal er geen extra

140 rapporten nodig zijn. Mike geeft aan dat hij nog wel voor lange tijd beschikbaar is voor eventuele vragen vanuit Karim.

De overige bestuursleden stellen zich weer beschikbaar voor een volgende periode. Het bestuur wordt daarmee als volgt voorgesteld.

Erik Frentrop	Voorzitter
Roy Kokkelkoren	Secretaris
Karim Kok	Penningmeester
Bob van de Vijver	Helpdesk- en Abusecoördinator

145 *Het huidige bestuur wordt gedechargeerd en het nieuwe bestuur wordt gechargeerd.*

## 8 Beleid bestuur

Erik last een korte leespaauze in om de ALV de gelegenheid te geven het beleidsplan door te lezen.

### 8.1 Extra profilering van de vereniging

Er zijn geen vragen vanuit de ALV omtrent dit beleidspunt.

### 150 8.2 Vervanging WESP

Mike vraagt zich af wanneer het bestuur het WESP-platform uitgerold willen hebben. Bob geeft aan dat het komend kalenderjaar afgerond moet worden. Jorne voegt daaraan toe dat een testsysteem momenteel is opgezet en dat het wellicht mogelijk is dat de eerste vereniging voor het einde van het collegejaar overgezet kan worden. Joris vraagt in hoeverre verenigingen zichzelf moeten overzetten of dat dit door SNT wordt geregeld. Jorne geeft aan dat SNT beschikbaar zal zijn voor hulp maar dat het nog niet precies duidelijk is hoe het migratieproces zal plaatsvinden, natuurlijk zal het voor de vereniging zo gemakkelijk mogelijk worden gemaakt. Indien verenigingen specifieke implementaties hebben geïnstalleerd op WESP die niet meer blijken te functioneren met nieuwe PHP versies, dan zal er gekeken worden hoe deze specifiek worden overgezet. Vanuit de ALV is er de vraag of het uiteindelijk de bedoeling is dat de oude en nieuwe WESP naast elkaar kunnen draaien. Jorne beaamt dit, ook omdat dit nodig is voor het migratieproces.

### 8.3 Informatievoorziening voor gebruikers verbeteren

Mike vraagt waar het systeem, wat gebruikt zal worden voor de betere informatievoorziening, zal gaan draaien: bij ICTS of SNT. Bob geeft aan dat het systeem zelf bij ICTS zal draaien en dat het uiteindelijk de bedoeling is dat dit systeem alle handleidingen zal gaan bevatten. Joris vraagt zich af of SNT een beetje haar identiteit hierdoor zal verliezen. Bob geeft aan dat het belangrijker is dat de documenten goed worden beheerd, daarbij wordt er wel aangegeven of de handleiding word aangepast door SNT of ICTS.

## 9 Begroting 2016

170 Karim ligt de begroting van 2016 toe. Karim geeft aan dat de reservering rente is verwijderd van de  
begroting. Tevens is er 5000 euro begroot voor de Hackathon die aankomende bestuursperiode zal  
gaan plaatsvinden. De huurkosten zijn verhoogd vanwege de verhuizing. De GamesCom krijgt ook  
meer geld omdat ze in de afgelopen periode een server hebben aangeschaft waardoor de reservering  
175 leeg is. Karim geeft tevens aan dat dit jaar een negatieve balans wordt behaald. Het bestuur heeft  
hiervoor gekozen omdat het eigen vermogen blijft groeien en dat het belastingtechnisch niet gunstig  
is om een groot eigen vermogen te hebben. Daarom is er voor gekozen om een negatieve balans te  
creëren om het eigen vermogen iets te laten krimpen.

Karim vraagt of er verder vragen zijn omtrent de begroting. Herwin heeft een aantal opmerkingen,  
voornamelijk dat het ook handig zal zijn als er een begeleidende brief zal worden toegevoegd aan  
180 de begroting met uitleg rondom de belangrijkste wijzigingen. Tevens geeft Herwin aan dat in de  
begrotingsvergelijking bij elke post de getallen voor de post zichtbaar zijn, Herwin geeft aan dat in  
dit geval de getallen geen functie hebben en daarom verwijderd kunnen worden. Tobias vraagt of het  
dan mogelijk is om de begrotingsvergelijking ook het begrotingsresultaat weer te geven. Karim zal dit  
implementeren.

185 Vanuit de ALV wordt de vraag gesteld of de 5000 euro die begroot is voor de hackathon, het gehele  
bedrag is wat nodig zal zijn of dat er ook nog rekening wordt gehouden met sponsoring. Karim geeft  
aan dat er wel rekening mee wordt gehouden met sponsoring. Bob geeft daarbij aan dat het bedrag  
begroot is zodat het beschikbaar zou zijn wanneer het nodig is, het is verder geen eis dat dit bedrag  
ook daadwerkelijk wordt opgemaakt.

190 Joris vraagt of er al concretere voorbeelden zijn over de invulling over de Hackathon. Het bestuur heeft  
nog geen concrete voorbeelden voor de hackathon. Erwin vraagt of de hackathon voornamelijk wordt  
georganiseerd voor de UT studenten of voor elke geïnteresseerde. Erik geeft aan dat er voornamelijk  
rekening wordt gehouden met UT studenten, ook omdat het deels bedoeld is als profilering van SNT.

Erik vraagt of er verder nog vragen zijn. Er zijn geen vragen, Erik keurt daarom de begroting van  
195 2016.

## 10 Ingezonden stukken

De KCC heeft een brief ingezonden echter deze is gepresenteerd gedurende de afrekening.

## 11 W.V.T.T.K.

Er zijn geen W.V.T.T.K.'s.

## 200 12 Rondvraag

Er zijn geen vragen gedurende de rondvraag.



## **13 Sluiting**

Erik sluit de vergadering om 21:15 en nodigt iedereen uit voor een drankje in Kleintje VB.

## **Actiepunten**

# Beleidsevaluatie

27 juni 2016

Hieronder een evaluatie van de beleidspunten van het bestuur over de afgelopen periode.

## Extra profilering van de vereniging

Vorige bestuursperiode hebben we gepoogd ons beter te profileren. Met een hackathon in het vooruitzicht in juni, en een positieve ervaring van een workshop, willen we graag activiteiten blijven organiseren om SNT te blijven profileren. Enkele voorbeelden hiervan zijn een GPG key signing party, een vervolg op de hack-workshop en een workshop om servers voor thuis- of campusgebruik op te zetten.

Voor de afgelopen bestuursperiode was de hackathon de voornaamste focus wat betreft dit punt van het beleidsplan. De hackathon is helaas uitgesteld vanwege weinig inschrijvingen. De hackathon is verplaatst naar 26 en 27 november, omdat er vanwege vakantie en hoeveelheid evenementen die de eerste weken van het collegejaar worden georganiseerd eerder niet veel inschrijvingen worden verwacht. Dit geeft ons echter ook de tijd om beter te promoten en ook meer cases te regelen. Deze bestuursperiode is er helaas geen workshop georganiseerd. Dit willen we echter wel weer gaan doen.

## Vervanging WESP

Na de inventarisatie voor de vervanging van WESP van de vorige bestuursperiode, is het nu tijd om daadwerkelijk bezig te gaan met het vervangen van WESP. Uit de inventarisatie is een aantal pakketten gekomen die gecombineerd moeten worden in één systeem welke aan alle eisen voldoet. Aankomende bestuursperiode willen we dit systeem in elkaar zetten en uitgebreid testen. Naar alle waarschijnlijkheid zal de opvolger van WESP niet aankomende bestuursperiode uitgerold worden. Er zal echter wel gekeken worden naar hoe huidige klanten zo goed mogelijk overgezet kunnen gaan worden als het nieuwe systeem eenmaal draait.

De pakketten zijn nu definitief gekozen, ISPconfig en Pydio. Beide pakketten hebben recentelijk een grote remake gehad, waardoor nog niet alle functionaliteiten er begin dit jaar in zaten. We hebben de pakketten los kunnen testen en deze lijken te voldoen aan alle eisen. Op dit moment zijn het echter nog twee losstaande pakketten en moeten ze nog geïntegreerd worden. Het lijkt erop dat dit niet standaard mogelijk gaat zijn in ISPconfig. Dit kan waarschijnlijk opgelost worden door deze integratie zelf te schrijven. Het is uiteindelijk gewenst dat voor verenigingen alles beheerd kan worden in ISPconfig, ook

de instellingen van Pydio, zoals gebruikers- en toegangsbeheer van mappen. Het is op dit moment nog onduidelijk in welke mate dit gaat lukken.

## **Informatievoorzieningen voor gebruikers verbeteren**

Deze bestuursperiode willen we bezig gaan met het verbeteren van de informatievoorzieningen voor gebruikers. Dit zal onder andere gebeuren door de handleidingen te vernieuwen. Hiervoor willen we samen met ICTS een systeem opzetten waarin alle handleidingen komen te staan en makkelijker te onderhouden zijn. Ook willen we een nieuwe website publiceren waar de informatie van SNT duidelijker te vinden zal zijn.

Samen met LISA zijn wij begonnen met het vernieuwen van het handleidingensysteem. Hier gaan de SNT helpdesk en LISA helpdesk gezamenlijk verantwoordelijk voor zijn. Er wordt op dit moment gewerkt aan de nieuwe dienstencatalogus van de UT, waar LISA de handleidingen graag wil plaatsen. Wanneer dit systeem klaar is kan hier verder aan gewerkt worden. Ook is er gewerkt aan een nieuwe website voor SNT. De website is bijna klaar, en we willen deze website gebruiken om de nieuwe WESP te testen. Bovendien hebben we stickers ontworpen met contactinformatie van de SNT helpdesk. Deze stickers worden in medewerkerswoningen bij de internetaansluiting geplakt. Ook liggen er stickers bij de helpdesk zodat medewerkers of studenten zelf een sticker bij hun aansluiting kunnen plakken.

# Beleidsplan

27 juni 2016

Het nieuwe bestuur heeft voor de aankomende bestuursperiode een aantal zaken op een rij gezet waar het extra aandacht aan wil gaan besteden.

## Vervanging WESP

Er wordt hard aan de vervanging van WESP gewerkt. Er moet echter nog veel gebeuren. De gekozen pakketten moeten uiteindelijk op 1 locatie te beheren zijn. Dit is nog niet het geval en hier zal waarschijnlijk zelf wat voor geschreven moeten worden. Als dit klaar is moet er getest worden met een paar verenigingen. Ook moet er gekeken worden naar de overstap van huidige afnemers en de voorwaarden en kosten van het nieuwe platform.

## Ledenactiviteit verbreden

SNT heeft helaas niet enorm veel actieve leden. Bovendien zijn veel actieve leden druk en zijn er veel zaken die gewoon gedaan moeten worden en niet heel interessant zijn. Omdat een flink deel hiervan niet is opgezet door de huidige leden ontbreekt het makkelijk aan motivatie om bezig te zijn met SNT. Deze motivatie willen we proberen te verhogen door commissies wat levendiger te maken en meer met elkaar in contact te brengen. Hierdoor zijn leden met meer verschillende onderwerpen bezig en zullen de bezigheden veel gevarieerder zijn. Er zal overlegd worden met de commissiehoofden om ideeën hiervoor te bedenken. Ook zullen ideeën of projecten van leden gestimuleerd worden.

## Hardware vernieuwen

SNT heeft op dit moment redelijk oude hardware hangen. Ook is de literatuur die in het hok ligt al een tijdje niet aangevuld. SNT begroot deze uitgaven wel in. Het is daarom zonde dat dit niet gebruikt wordt. Bijtijds nieuwe hardware aanschaffen en nuttige literatuur toevoegen zijn onderdelen waar we aan willen werken. Zo zal Vlaai binnenkort vernieuwd worden zodat we meer open source projecten kunnen mirroren. Bovendien willen we nieuwe ideeën en innovaties stimuleren door het makkelijker te maken om dingen aan te schaffen die hiervoor nodig zijn.

---

## Uitleg afrekening 2015

1) De presentatie van de afrekening van 2015 is ten opzichte van de afrekening van de voorgaande jaren veranderd. Voorgaande jaren was het gebruikelijk om voor het aanvullen van de reserveringen de corresponderende kostenposten te gebruiken. Hierdoor was er geen onderscheid tussen de daadwerkelijk gemaakte kosten en de kosten die gemaakt werden voor het aanvullen van de reserveringen. Bij de afrekening van 2015 is in overleg met de kascontrole commissie besloten om voor het aanvullen en het gebruik van de reserveringen twee aparte posten te maken. Deze twee posten zijn te vinden op de 'Winst- en verliesrekening' onder de namen 'Gebruik reserveringen' en 'Aanvullen reserveringen'.

2) Op de post 'Gebruik reserveringen' staat een bedrag van € 2.839,85. Dit bedrag is opgebouwd door de verlaging van de volgende reserveringen:

- Gamescom: € 2.385,44
- Inventaris: € 454,41

Deze bedragen zijn terug te vinden op de balans.

3) Op de post 'Aanvullen reserveringen' staat een bedrag van € 6.129,27. Dit bedrag is opgebouwd door de verhoging van de volgende reserveringen:

- Servers: € 2.173,98
- Workstations: € 800,00
- Lustrum: € 750,00
- WESP: € 1.338,03
- Virtuele Colo: € 405,17
- Software: € 150,00
- Boeken: € 20,72
- Backups: € 491,37

Deze bedragen zijn terug te vinden op de balans.

4) Door het gebruik van deze twee posten voor het aanvullen en gebruik van reserveringen, komen de volgende posten te vervallen:

- 5190 Reservering WESP
- 5290 Reservering virtuele colo
- 5390 Reservering Backups
- 4001 Reservering Rente
- 4210 Reservering servers
- 4215 Reservering workstations.
- 4410 Reservering gamescom

- 4510 Reservering IPv6

5) De volgende kostenposten worden nu daadwerkelijk gebruikt als kostenpost en niet voor het aanvullen of gebruik van reserveringen:

- 4050 Lustrumviering
- 4080 Boeken/Tijdschriften
- 4090 Inventaris
- 4240 Licentiekosten

6) Voor het aanschaf van servers en workstations zijn er twee kostenposten aangemaakt aangezien daarvoor de kosten op de reserveringen kostenpost voor servers en workstations werden geboekt.

Het bedrag waarmee de reserveringen worden aangevuld of gebruikt is gelijk aan het bedrag dat begroot werd aan kosten waar deze reservering mee matcht minus de daadwerkelijk kosten. Als voorbeeld nemen we de reservering 'Inventaris'. De kostenpost voor de inventaris werd begroot met een bedrag van € 1000,00. Uiteindelijk werd er in 2015 in totaal € 1.454,41 aan inventaris uitgegeven. De reservering wordt dus verlaagd met een bedrag van € 1.454,41 – € 1000,00 = € 454,41. Dit bedrag is terug te vinden op de balans.

Het bedrag voor het aanvullen of het gebruik van de reserveringen voor 'WESP', 'virtuele colo' en 'backups' is gelijk aan de inkomsten minus de uitgaves van het desbetreffende project.

7) Verder valt op dat de post '5090 Te declareren bij ICTS' hoog is. Deze post bestaat namelijk uit twee bedragen. Het eerste bedrag van € 2.308,97 is afkomstig van het jaar 2014. In dat jaar was namelijk vergeten om de kosten voor de helpdesk te declareren aan ICTS. Dit is dus in het jaar 2015 gedaan. Het tweede bedrag van € 3.191,03 zijn de kosten voor de helpdesk voor het jaar 2015. Zoals te zien is op de 'Winst- en verliesrekening rekening' zijn de daadwerkelijke kosten voor de helpdesk gelijk aan € 3.192,33. Door een foutje is er € 1,30 te weinig gevraagd aan ICTS.

8) De post '4020 Onvoorziene uitgaven' bestaat ook uit twee bedragen. Een bedrag van € 71,50 is gebruikt voor de borrel van de Debian Release Party. Een bedrag van € 0,30 komt voort uit een kasverschil die is ontstaan. Het is onbekend waar die € 0,30 is gebleven.

9) De post '4040 Actieve leden vergoeding' is hoger uitgevallen dan begroot. Dit is te verklaren doordat er meer mensen aanwezig zijn tijdens koffieuurtjes en hokavonden.

10) De post '4060 Representatie SNT' is ook hoger uitgevallen dan begroot. Dit is verklaren doordat SNT zich extra bekend wilde maken onder de studenten. Hierdoor zijn de kosten voor de Kick-In hoger uitgevallen waar SNT actief aanwezig was met een challenge. Ook zijn er logo's gedrukt op de tassen van de deelnemers van de Kick-In

11) De post '4070 Huurkosten' is hoger uitgevallen doordat SNT verhuist is naar een andere ruimte. Hierdoor is de post '4090 Inventaris' ook hoger uitgevallen.

## Winst- en verliesrekening 2015

<b>Ontvangsten</b>		<b>Uitgaven</b>		
<b>5099 Helpdesk</b>		<b>5099 Helpdesk</b>		
5090 Te declareren bij ICTS	€ 5.500,00	5010 Managementvergoeding	€ 2.199,84	
<b>Total 5099 Helpdesk</b>	<b>€ 5.500,00</b>	5020 Jaarlijks uitje	€ 397,05	
		5030 Representatie helpdesk	€ 440,74	
		5035 Kantoorartikelen	€ 0,00	
		5060 Software	€ 0,00	
		5070 Vergaderkosten Helpdesk	€ 154,70	
		5080 Aanschaf hardware helpdesk	€ 0,00	
		<b>Total 5099 Helpdesk</b>	<b>€ 3.192,33</b>	Ad 7
<b>5199 WESP</b>		<b>5199 WESP</b>		
5110 Inkomsten WESP	€ 1.338,03	5131 Hardware WESP	€ 0,00	
<b>Total 5199 WESP</b>	<b>€ 1.338,03</b>	5132 Backups WESP	€ 0,00	
		5133 Representatie WESP	€ 0,00	
		5134 Vcolo WESP	€ 0,00	
		5190 Reservering WESP	€ 0,00	Ad 4
		<b>Total 5199 WESP</b>	<b>€ 0,00</b>	
<b>5299 Virtuele colo</b>		<b>5299 Virtuele colo</b>		
5210 Inkomsten virtuele colo	€ 405,17	5220 Hardware Virtuele Colo	€ 0,00	
<b>Total 5299 Virtuele colo</b>	<b>€ 405,17</b>	5290 Reservering virtuele colo	€ 0,00	Ad 4
		<b>Total 5299 Virtuele colo</b>	<b>€ 0,00</b>	
<b>5399 Backups</b>		<b>5399 Backups</b>		
5310 Inkomsten Backups	€ 491,37	5390 Reservering Backups	€ 0,00	Ad 4
<b>Total 5399 Backups</b>	<b>€ 491,37</b>	<b>Total 5399 Backups</b>	<b>€ 0,00</b>	
<b>8099 Inkomsten (vereniging)</b>		<b>4000 Kosten (vereniging)</b>		
8099 Inkomsten (vereniging)	€ 22.028,55	Totale Kosten Vereniging	€ 22.148,19	
<b>Total 8099 Inkomsten (vereniging)</b>	<b>€ 22.028,55</b>	<b>Total 4000 Kosten (Vereniging)</b>	<b>€ 22.148,19</b>	
<b>6099 Reserveringen</b>		<b>6099 Reserveringen</b>		
6010 Gebruik reserveringen	€ 2.839,85	6000 Aanvullen reserveringen	€ 6.129,27	Ad 1
<b>Total 6099 Reserveringen</b>	<b>€ 2.839,85</b>	<b>Total 6099 Reserveringen</b>	<b>€ 6.129,27</b>	
		<b>Resultaat</b>	<b>€ 1.133,18</b>	
<b>Totale ontvangsten</b>	<b>€ 32.602,97</b>	<b>Totale uitgaven</b>	<b>€ 32.602,97</b>	

## Balans 2015

	01-01-15	31-12-15	Vershil	
<b>Activa</b>				
<i>1099 Liquide middelen</i>				
1000 Kas	€ 9,55	€ 9,25	€ -0,30	
1010 Giro	€ 813,13	€ 1.446,71	€ 633,58	
1020 Spaarrekening	€ 71.322,39	€ 71.421,28	€ 98,89	
1030 Paypal	€ 139,67	€ 139,67	€ 0,00	
<b>Total 1099 Liquide middelen</b>	<b>€ 72.284,74</b>	<b>###</b>	<b>€ 732,17</b>	
<i>1299 Debiteuren</i>				
1200 Nog te ontvangen bedragen	€ 0,00	€ 326,80	€ 326,80	
1210 ICTS	€ 0,00	€ 3.191,03	€ 3.191,03	
<b>Total 1299 Debiteuren</b>	<b>€ 0,00</b>	<b>€ 3.517,83</b>	<b>€ 3.517,83</b>	
<b>Totaal Activa</b>	<b>€ 72.284,74</b>	<b>###</b>	<b>€ 4.250,00</b>	
<b>Passiva</b>				
<i>1599 Crediteuren</i>				
1510 Uit te betalen declaraties	€ 462,00	€ 19,88	€ -442,12	
1520 Uit te betalen facturen	€ 1.028,03	€ 930,91	€ -97,12	
1530 Uit te betalen bestuursvergoeding	€ 0,00	€ 366,64	€ 366,64	
<b>Total 1599 Crediteuren</b>	<b>€ 1.490,03</b>	<b>€ 1.317,43</b>	<b>€ -172,60</b>	
<i>0599 Eigen vermogen</i>				
0500 Eigen vermogen	€ 24.935,14	€ 26.068,32	€ 1.133,18	
0520 Reservering Servers	€ 17.584,51	€ 19.758,49	€ 2.173,98	Ad 3
0525 Reservering Workstations	€ 3.200,00	€ 4.000,00	€ 800,00	Ad 3
0530 Reservering Lustrum	€ 1.484,34	€ 2.234,34	€ 750,00	Ad 3
0540 Reservering WESP	€ 2.338,16	€ 3.676,19	€ 1.338,03	Ad 3
0545 Reservering Vlaai	€ 2.122,59	€ 2.122,59	€ 0,00	
0550 Reservering Inventaris	€ 1.236,72	€ 782,31	€ -454,41	Ad 2
0555 Reservering IPv6	€ 2.671,78	€ 2.671,78	€ 0,00	
0560 Reservering Virtuele Colo	€ 2.967,60	€ 3.372,77	€ 405,17	Ad 3
0565 Reservering Software	€ 600,00	€ 750,00	€ 150,00	Ad 3
0570 Reservering Gamescom	€ 2.400,00	€ 14,56	€ -2.385,44	Ad 2
0575 Reservering Boeken	€ 329,32	€ 350,04	€ 20,72	Ad 3
0580 Reservering Backups	€ 4.012,59	€ 4.503,96	€ 491,37	Ad 3
0585 Reservering Lezingen	€ 250,00	€ 250,00	€ 0,00	
0590 Reservering Calamiteiten	€ 4.661,96	€ 4.661,96	€ 0,00	
<b>Total 0599 Eigen vermogen</b>	<b>€ 70.794,71</b>	<b>###</b>	<b>€ 4.422,60</b>	
<b>Totaal Passiva</b>	<b>€ 72.284,74</b>	<b>###</b>	<b>€ 4.250,00</b>	



# Budgetrapport 2015

	Begroot 2014	Werkelijk 2014	Begroot 2015	Werkelijk 2015	Vershil 2015	
<b>4000 Kosten</b>						
<b>4099 Algemene kosten</b>						
4001 Reservering Rente	€ 800,00	€ 0,00	€ 600,00	-	-	Ad 4
4010 Contributies/jaarlijkse bijdragen	€ 125,00	€ 146,25	€ 125,00	€ 133,66	€ 8,66	
4020 Onvoorziene uitgaven	€ 1.000,00	€ 0,00	€ 500,00	€ 71,80	€ -428,20	Ad 8
4030 Vergaderkosten overige commissies	€ 200,00	€ 36,35	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	
4040 Actieve leden vergoeding	€ 2.200,00	€ 2.264,10	€ 2.200,00	€ 2.889,76	€ 689,76	Ad 9
4050 Lustrumviering	€ 750,00	€ 4.288,25	€ 750,00	€ 0,00	€ -750,00	Ad 5
4060 Representatie SNT	€ 1.500,00	€ 2.085,27	€ 1.500,00	€ 2.380,10	€ 880,10	Ad 10
4070 Huurkosten	€ 3.650,00	€ 3.822,08	€ 3.850,00	€ 5.129,69	€ 1.279,69	Ad 11
4080 Boeken/Tijdschriften	€ 150,00	€ 123,34	€ 150,00	€ 129,28	€ -20,72	Ad 5
4090 Inventaris	€ 1.000,00	€ 374,44	€ 1.000,00	€ 1.454,41	€ 454,41	Ad 5
<b>Total 4099 Algemene kosten</b>		<b>€ 13.140,08</b>		<b>€ 12.188,70</b>		
<b>4199 Bestuur</b>						
4110 Vergaderkosten Bestuur	€ 800,00	€ 516,88	€ 550,00	€ 671,08	€ 121,08	
4120 Bestuursvergoeding verenigingsdee	€ 2.200,00	€ 2.199,84	€ 2.200,00	€ 2.199,84	€ -0,16	
<b>Total 4199 Bestuur</b>		<b>€ 2.716,72</b>		<b>€ 2.870,92</b>		
<b>4299 Syscom</b>						
4210 Reservering servers	€ 2.600,00	€ 0,00	€ 3.000,00	€ 0,00	€ -3.000,00	Ad 4
4211 Aanschaf server	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 826,02	€ 826,02	Ad 6
4215 Reservering workstations	€ 800,00	€ 0,00	€ 800,00	€ 0,00	€ -800,00	Ad 4
4216 Aanschaf workstations	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	Ad 6
4220 Uitbreiding serverpark	€ 1.200,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	
4230 Hardware niet-afschrijfbaar	€ 900,00	€ 0,00	€ 400,00	€ 42,98	€ -357,02	
4231 Backups	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	
4240 Licentiekosten	€ 150,00	€ 0,00	€ 150,00	€ 0,00	€ -150,00	Ad 5
4250 Vergaderkosten Syscom	€ 350,00	€ 0,00	€ 200,00	€ 0,00	€ -200,00	
<b>Total 4299 Syscom</b>		<b>€ 0,00</b>		<b>€ 869,00</b>		
<b>4399 Axiecom</b>						
4310 Evenementen	€ 3.500,00	€ 3.546,51	€ 4.000,00	€ 3.834,13	€ -165,87	
<b>Total 4399 Axiecom</b>		<b>€ 3.546,51</b>		<b>€ 3.834,13</b>		
<b>4499 Gamescom</b>						
4410 Reserving gamescom	€ 300,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	Ad 4
4411 Aanschaf servers	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 2.385,44	€ 2.385,44	
<b>Total 4499 Gamescom</b>		<b>€ 0,00</b>		<b>€ 2.385,44</b>		
<b>4599 IPv6 Prijzengeld</b>						
4510 Reservering IPv6	€ 0,00	€ 560,96	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	Ad 4
4511 Uitbetaling prijzengeld	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	
<b>Total 4599 IPv6 Prijzengeld</b>		<b>€ 560,96</b>		<b>€ 0,00</b>		
<b>Total 4000 Kosten</b>		<b>€ 19.964,27</b>		<b>€ 22.148,19</b>		
<b>8099 Inkomsten</b>						
8000 Overige inkomsten	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	
8010 Verenigingsvergoeding ICTS	€ 23.375,00	€ 23.375,00	€ 21.375,00	€ 21.375,00	€ 0,00	
8020 Verkoop diensten	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	
8030 Verkoop goederen	€ 0,00	€ 175,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	
8090 Rente postbank	€ 800,00	€ 764,12	€ 600,00	€ 653,55	€ 53,55	
<b>Total 8099 Inkomsten</b>		<b>€ 24.314,12</b>		<b>€ 22.028,55</b>		

## Voorstel voor het limiteren van de reserveringen

SNT werkt met een reserveringssysteem, in plaats van een afschrijvingssysteem. Bij een afschrijvingssysteem worden de kosten van grote uitgaven verdeeld over een aantal jaar. Bij een reserveringssysteem wordt er eerst gespaard voordat het geld uitgegeven wordt. Het bedrag waarmee de reserveringen worden aangevuld of gebruikt is gelijk aan het bedrag dat begroot werd aan kosten waar deze reservering mee matcht minus de daadwerkelijk kosten.

Deze werkwijze zorgt ervoor dat reserveringen kunnen blijven groeien zolang het budget voor de corresponderende kostenposten elk jaar niet bereikt worden. Hierdoor kunnen reserveringen oneindig groeien zonder dat er iets met de reserveringen gedaan worden. Aangezien het geld gereserveerd wordt, betekent dat het geld in principe niet ergens anders voor te gebruiken is. Om een einde te maken aan het onbeperkt groeien van de reserveringen en ter gelijktijd het gebruik van de reserveringen te stimuleren wil het bestuur een limiet zetten op de reserveringen. Het volgende voorstel is gemaakt voor de limieten:

Omschrijving reservering:	Huidige bedrag:	Limiet bedrag:
Servers	€ 19.758,49	€ 15.000
Workstations	€ 4.000,00	€ 5.000
Lustrum	€ 2.234,34	€ 4.500
Vlaai	€ 2.122,59	€ 2.500
Inventaris	€ 782,31	€ 4.000
Software	€ 750,00	€ 1.000
Gamescom	€ 14,56	€ 3.000
Boeken	€ 350,04	€ 750
Calamiteiten	€ 4.661,96	€ 0

- **Servers:** Rond 2010 is er rond de € 10.000 gebruikt van deze reservering. Het is mogelijk dat zo iets weer voor kan komen. Om iets ruimer te zitten is het limiet van deze reserveringen iets hoger gezet. Hierdoor is het ook mogelijk om eventueel nieuwe projecten op te starten.
- **Workstations:** Momenteel staan er vier workstations in de SNT kamer. Met het limiet is het mogelijk om rond de € 1000 uit te geven per workstation. Dan blijft er nog € 1000 over voor eventuele extra randapparatuur.
- **Lustrum:** In 2009 werd er rond de € 3.877 uitgegeven aan het lustrum. In 2014 was dit bedrag € 4.288,25. Met een limiet van € 4.500 moet er genoeg geld zijn voor een lustrum.

- **Vlaai:** Deze reservering groeit al een aantal jaar niet. Een limiet van € 2500 zou voldoende moeten zijn om een nieuwe server aan te schaffen voor vlaai mocht dat nodig zijn.
- **Inventaris:** Elk jaar wordt er rond de € 600 uitgegeven aan de inventaris. In 2015 was dit zelf rond de € 1.500. Een limiet van € 4.000 zou voldoende moeten zijn om de meubilair in de SNT kamer te vervangen mocht dat nodig zijn.
- **Software:** Deze reservering groeit ook alleen maar de laatste jaren zonder dat er iets uitgegeven wordt. Deze reservering kan gebruikt worden als besloten wordt dat binnen SNT bepaalde software aangeschaft moet worden.
- **Gamescom:** In 2015 heeft de Gamescom een server aangeschaft van rond de € 2.385. Een limiet van € 3.000 zou voldoende moeten zijn om over een aantal jaar een nieuwe server aan te schaffen.
- **Boeken:** Er bestaat een reservering voor boeken die elk jaar groeit. In het beleidsplan van het nieuwe bestuur zijn ze van plan om hier iets mee te doen. Aangezien het nuttig kan zijn om literatuur aan te schaffen is deze post vast gesteld op € 750.
- **Calamiteiten:** Aangezien het eigen vermogen van de vereniging hoog genoeg is, is het niet nodig om nog een aparte reservering voor calamiteiten te hebben.