

**JOOP BAUTZ SECURITY AWARD
JURY RAPPORT 2004-2005**

CATEGORIE PROFESSIONAL

De Jury van de Joop Bautz Security Award 2004-2005 na ampel beraad tot de eenstemmige conclusie gekomen dat de Joop Bautz Security Award 2003, Categorie Professional, moet worden toegekend aan:

Jaap Kuipers

thans werkzaam als assistent-platformmanager ICT en Organisatie bij SURF/net, de infrastructuur beheerder van en voor de wetenschappelijke gemeenschap in Nederland. Aanknopingspunt voor deze toekenning is de niet een of meerdere publicaties maar het een in de praktijk van SURF (en daarbuiten) gebruikte inlog tool, A-select (zie <http://a-select.surfnet.nl>).

De Jury overweegt hierbij het volgende:

In 2004 werd het voor de vierde maal mogelijk om kandidaten voor te dragen voor de Joop Bautz Security Award, een prijs ingesteld door 8 verenigingen, actief op dan wel nauw betrokken bij het gebied van informatie beveiliging in Nederland (GVIB, ISACA, ITSMF, NGI, NGN, NOREA, Platform Informatiebeveiliging en VBN). De (onafhankelijke) jury heeft als (vernieuwde) toetsingscriteria in de categorie Professional genomen:

- **Theorie:** vernieuwing, originaliteit, bronnengebruik, aanpak, presentatie
- **Praktijk:** originaliteit, effectiviteit & efficiency, “zitten we er op te wachten”
- **Instrumentarium:** originaliteit, nauwkeurigheid, toepasbaarheid, gemak
- **Relevantie:** draagvlak, kostenfactoren, werkingssfeer, acceptatie

De Jury koos de heer Jaap Kuipers unaniem uit 4 voordrachten. Aan zijn verkiezing ging een dialoog met mensen uit zijn omgeving vooraf, wat verklaart wordt door een zinnetje uit de desbetreffende mailwisseling: “Jaap is de wat onzichtbare maar ijveren kracht achter de opzet en professionalisering van een netwerk van informatiebeveiligers in het hoger onderwijs....hij heeft zich ontpopt een ware ambassadeur van zijn aanpak en heeft vele samenwerkingsverbanden tot stand heeft gebracht.”. Jaap zo concludeerde de Jury, is niet de soort persoon die zelf ooit tot nominatie van zich zelf zou besluiten.

De Jury heeft enige moeite gehad met het “bottom-up” karakter van deze voordracht maar heeft zich laten overtuigen, eensdeels door de kracht van argumenten van ondersteuners van de Kuipers-nominatie, anderzijds door de kennelijke kwaliteiten van de door Kuipers’ toedoen ontwikkelde A-select tool (informanten kwalificeerden zijn rol daarbij als “geestelijk vaderschap”). Deze (unieke) infrastructuur koppelt op innovatieve wijze diverse vormen van authenticatie van gebruikers voor tal van platformen en omgevingen. Het betreft een in grote belangstelling staande implementatie van een open source techniek, met grote potentie en maatschappelijke relevantie, thans dienend als “web of trust” voor de academische wereld. Misschien daardoor betreft het een

JOOP BAUTZ SECURITY AWARD JURY RAPPORT 2004-2005

tool met mogelijk zeer grote betekenis en niet te complexe techniek, die tegen lage kosten geschikt kan worden gemaakt voor een breed scala "medium risk" toepassingen. De uitslag van het Juryberaad was uitermate duidelijk: een uitermate waardige drager van de Joop Bautz Award.

Voorts wil de jury nog vermelden de het trio Paul Overbeek, Edo Roos Lindgreen en Marcel Spruijt (als koppel, auteurs van Informatiebeveiliging onder controle¹, de heer Abas Shahim (Kracht van Vernieuwing: Visies op ICT en Logistics of Information Flow, Towards an architectural theory of information provision²) en de heer J. Th. W. de Vet, kolonel bij de Landmacht ("Een (informatie)beveiligingsplan in 5 minuten"). Hun nominatie komt voort uit onze uitgesproken waardering op een of meerdere beoordelingscriteria van de Joop Bautz Award, waarvan we per genomineerde enkele zullen noemen:

- Voor Overbeek/Roos Lindgreen/Spruijt: het schrijven en onderhouden van een algemeen gewaardeerd standaardwerk op ons vakgebied. Het boek slaat een brug tussen het jargon en de afkortingen van de beveiligers en de wereld daarbuiten die meer aandringt op toegankelijkheid en begrijpelijkheid van het vak
- Voor Shahim: het betreft kwaliteit en integriteit van informatie, wezenlijke aspecten van ons vakgebied. Shahim legde zijn vinger op een uiterst gevoelige plek te weten de betrouwbaarheid van bepaalde bancaire informatiestromen en ontwierp een elegante methode tot verbetering voor het beheer van gegevens van dit type middels het elimineren van het datawarehouse. Een aanpak die de zaken aan de voorkant aanpakt en niet achteraf.
- Voor de kolonel de Vet: Hij begreep als geen ander het risico dat elk initiatief rond informatiebeveiling loopt: het blijven steken in analyse, zonder actie. Zijn nominatie eert hem als degene die met voortvarendheid en begrip voor zowel het vakgebied als de operationele noden van onze krijgsmacht een teamprestatie bewerkstelligde. Een herkenning voor de ingewijden, heel nieuw voor Defensie, waar nu het nodige in beweging is gezet. Hij begreep als geen ander dat de kracht van een goed project niet in het proces zit maar in de implementatie. Met het terugbrengen van 300 naar 8 uur voor het schrijven van een beveiligingsplan op basis van een bestaande database snijdt het mes aan vele kanten.

De Jury van de Joop Bautz Security Award 2004-2005

Mr. P. van Dijken (voorzitter)
(secretaris)

ing. R. Kuiper

¹ Ondertitel: Grondslagen, management, organisatie en techniek, 2e Editie, Prentice-Hall, 2005

² De tweede titel van zijn nominatie betreft zijn dissertatie aan de VU Amsterdam, december 2003, promotor prof. dr. Ir. R. Paans)