



# Nieuwsbrief 05

## In deze Nieuwsbrief

- > Even voorstellen: De Sebyde Academy
- > Sebyde en Stichting Members' Benefits
- > Applicatie Security: Denkt u eraan?
- > Het gevaar van openbare WIFI netwerken

## Even voorstellen: Sebyde Academy

***Als lezer van deze nieuwsbrief heeft u een primeur. Sebyde BV zal vanaf de komende week alle activiteiten met betrekking tot Security awareness gaan uitvoeren vanuit de Sebyde Academy. Trainingen, workshops en presentaties om u te helpen bij het verlagen van uw ICT risico's.***

De website van de Sebyde Academy is nu al te benaderen. Het adres van de website is [www.sebydeacademy.nl](http://www.sebydeacademy.nl).

Allereerst biedt de Sebyde Academy Security Awareness Training aan om medewerkers of programmeurs veilig gedrag aan te leren bij het gebruik van ICT middelen. Goede security maatregelen gaan verder dan alleen het beschermen van het netwerk met allerlei technische oplossingen. Deze training duurt 2 dagen. Door gebruik te maken van een terugkomdag is de kans minimaal dat cursisten na het volgen van onze training "terugvallen" in hun

oude (onveilige) gedrag. De training wordt bij de klant aan huis gegeven, tenzij de klant andere wensen heeft.

De Security Awareness Workshops die door de Sebyde Academy worden georganiseerd duren 1 dag en zijn op basis van open rooster. Ze worden georganiseerd in een professionele trainingslocatie en geven een goed beeld van de gevaren, dreigingen en maatregelen die genomen kunnen worden om het risico op Cybercrime te verlagen. U kunt zich voor deze workshops inschrijven via de website van de Academy.

Tevens organiseert Sebyde Academy Management Workshops om het management van organisaties te helpen bij het implementeren van een Security Awareness programma. Het vergroten van het bewustzijn kan bijvoorbeeld beginnen met een Themasessie over Security en/of Privacy.

## Sebyde en Stichting Members' Benefits

Sebyde BV is sinds eind 2013 gekozen als leverancier van IT security diensten bij Stichting Members' Benefits. Deze stichting is voortgekomen vanuit een activiteit van de grootste brancheorganisatie in Nederland: de FME. Bij de Stichting Members' Benefits zijn momenteel 37 brancheverenigingen aangesloten. Bij deze verenigingen zijn 15.000 ondernemingen met circa 700.000 werknemers actief. Stichting Members' Benefits biedt aan de leden uiteenlopende producten en diensten aan, variërend van verzekeringen, telefoonabonnementen of leasecontracten voor auto's.

Sebyde BV zal zich met name richten op het aanbieden van security assessments, trainingen, workshops en themabijeenkomsten. De leden van de Stichting Members' Benefits kunnen een beroep doen op Sebyde BV voor een goed advies op het gebied van applicatie security en security awareness. Trainingen, workshops en themabijeenkomsten spelen een belangrijke rol voor deze doelgroep. We komen nog veel bedrijven tegen die grote risico's

lopen terwijl die relatief eenvoudig zijn te voorkomen. Het verlagen van de risico's is begint bij het goed organiseren. Veel gevaren komen van binnen uit de organisatie. 40% van de incidenten wordt veroorzaakt door menselijk handelen. Het is dus niet alleen belangrijk om het netwerk voor de boze buitenwereld af te schermers, maar het gaat met name ook om het gedrag van de mensen en de processen in een organisatie. Een Sebyde Management Workshop brengt helderheid. We adviseren bedrijven om het onderwerp "Security" op de agenda te zetten. Praat er eens over met elkaar. Laat de organisatie weten dat het mens is. Security gaat vaak samen met allerlei negatieve berichtgeving over hackers-aanvallen, datalekken, reputatieschade, etc. Er liggen rondom dit onderwerp veel uitdagingen en kansen. Rustig kunnen slapen omdat uw organisatie "Secure by Design" is. Noem het maar het "Sebyde gevoel".

## Applicatie Security: denkt u eraan ?

Bij de ontwikkeling van software is het belangrijk dat de programmeur rekening houdt met de security. Helaas gebeurt dat veel te weinig. In de praktijk wordt nieuw gebouwde software wel getest op functionaliteit maar niet op security. Programmeurs staan onder druk om de nieuwe software zo snel mogelijk af te leveren en ze gaan er dan maar van uit dat de security de verantwoordelijkheid is van de ICT afdeling. Sterker nog: Bij de opleidingen tot (web)programmeur wordt nauwelijks aandacht besteed aan "secure programming". Sommige programmeurs vertelden ons dat er eens een gastcollege was georganiseerd waarin iemand kwam vertellen hoe je moest hacken. Dus we leren bouwvakkers niet om veilige huizen te bouwen, maar we leren ze wel hoe ze kunnen inbreken! Hackers gebruiken geavanceerde tools om hele grote aantallen websites tegelijk te "controleren" op zwakke plekken. Denk dus niet "ze komen hier niet" want dat is

echt struisvogelpolitiek. Er bestaan duizenden methodes om zwakke plekken in websites te misbruiken. Het hacken van Websites staat niet voor niets hoog op de lijst van Cyberrisico's. Webapplicaties (bijvoorbeeld uw websites) dienen daarom gecontroleerd te worden op kwetsbaarheden.

Sebyde biedt een service aan waarbij we met behulp van IBM Security AppScan uw website controleren op de zwakke plekken in de security. We adviseren hoe die zwakke plekken gerepareerd kunnen worden zodat het risico op een inbraak via uw website aanzienlijk verlaagd wordt. De IBM tool die we voor deze scan gebruiken wordt al jaren lang gezien en getest als de meest geavanceerde tool op dit gebied.

---

## Het gevaar van openbare WIFI netwerken

Een tijdje geleden stond er in de Correspondent een interessant artikel over de gevaren van het werken op een openbaar WIFI netwerk. De journalist onderzocht met een hacker de openbare netwerken van een paar koffiezaken en het bleek kinderlijk eenvoudig om van willekeurige mensen berichten, wachtwoorden, geslacht, seksuele voorkeur, afkomst, hobby's, koopgedrag en zelfs bankgegevens te achterhalen. Reden voor KRO brandpunt om een vergelijkbaar onderzoek te doen en er een reportage van te maken. Deze reportage is op 13 april jongstleden uitgezonden. U kunt deze reportage bekijken via:

<http://brandpunt.incontxt.nl/seizoenen/2014/afleveringen/13-04-2014/fragmenten/openbare-informatie>

Een aanrader.

Sebyde adviseert u ook over privacy gerelateerde vraagstukken. Vraag [hier](#) informatie aan over de wet meldplicht datalekken en het Sebyde privacy onderzoek.



---

## Kunnen wij u helpen?

Bij de security van web applicaties (websites), netwerken en systemen.

Het trainen van medewerkers of developers op het gebied van security awareness.

Het doen van een Management workshop ter voorbereiding van het implementeren van een Security Awareness programma.

Het laten controleren van de mogelijke privacy impact van uw informatiesystemen en organisatie.

U kunt contact opnemen via de volgende manieren:

Telefoon +31 6 53 23 32 69

Email [rob.koch@sebyde.nl](mailto:rob.koch@sebyde.nl)

Website <http://www.sebyde.nl>

Website <http://www.sebydeacademy.nl>

LinkedIn <http://www.linkedin.com/company/sebyde-bv>

Twitter <http://www.twitter.com/SebydeBV>

Facebook <http://www.facebook.com/sebydeBV>