



# Let op de beveiliging van uw netwerk !

Het gebruik van het internet verloopt steeds vaker via een 'wireless' oftewel draadloos netwerk, WiFi genaamd. Het gaat hierbij dus niet om internet dat u via de kabel krijgt maar om een draadloos netwerk waarmee elke computer, die binnen het bereik van het (onbeveiligde) netwerk is, in principe een verbinding kan maken.

Onlangs waarschuwde de Politie voor de risico's van draadloos internetten, namelijk wanneer die internetverbinding niet (voldoende) is beveiligd. Met deze column wil ik u graag informeren over de juridische kanten van dit onderwerp, vooral omdat het zoveel mensen raakt.

## Risico's

Het is belangrijk om te weten dat iedereen die dat wil, gebruik kan maken van een draadloos netwerk dat niet is beveiligd. Dat betekent dat uw buurman kan 'meeliften' op uw internetverbinding (en dus zelf geen abonnement hoeft aan te gaan). Het lijkt op het eerste gezicht onschuldig, dat is het niet. Aan een onbeveiligde internetverbinding kleef een aantal risico's:

Als gebruiker van een verbinding bent u aansprakelijk voor wat er met uw verbinding gebeurt. Sommige mensen betalen voor het internetgebruik dat zij maken. Indien de buurman van uw verbinding gebruik maakt, dan surft en downloadt uw buurman op uw kosten!

Een tweede risico is ernstiger. Misschien bent u inmiddels bekend met het fenomeen 'Wardriving'. Het gaat hierbij om het opsporen van onbeveiligde draadloze netwerken, meestal vanuit de auto, met de bedoeling die in kaart te brengen en vooral ook daarvan gebruik te maken. Dit betreft dan meestal niet de buurman zonder internet die met u mee wil liften, maar partijen die niet al te goede bedoelingen hebben, namelijk die het onbeveiligde netwerk willen misbruiken voor hun illegale activiteiten. Zo worden onbeveiligde netwerken misbruikt om er (verboden) spamberichten (ongewenste commerciële e-mailberichten) mee

te versturen. Het lijkt dan of u die spamberichten verstuurt. Zo komt het voor dat de verbinding van een consument door diens internetprovider wordt afgesloten omdat deze het spamverbod zou overtreden. Als consument weet u dan van niets maar u kunt wel daarvoor verantwoordelijk worden gehouden.

Inmiddels richten politie en toezichhouders, zoals de Opta, zich op en tegen 'Wardriving'. Onlangs is een directeur van een bedrijf, dat de onbeveiligde netwerken van consumenten misbruikte om grote hoeveelheden spam te verspreiden, aangepakt. Hij misbruikte onbeveiligde verbindingen van consumenten om spam mee te versturen. Het voordeel voor zo'n bedrijf is namelijk dat niet herkenbaar is dat het bedrijf, dat illegaal inlogt op het netwerk van de consument, de spam verstuurt. Deze directeur kreeg maar liefst een boete van € 55.000,-.

## Strafbaar feit

Onze wetgever neemt deze kwestie ook uiterst serieus. Sinds 2006 is het gebruik van het netwerk van een ander, ook als daarbij geen beveiliging wordt doorbroken, een strafbaar feit waarop een gevangenisstraf van een jaar of een boete van € 17.000,- staat.

Een derde risico van een onbeveiligde verbinding is dat, wanneer de instellingen van uw computer dusdanig open staan, derden via uw onbeveiligde netwerkverbinding toegang kunnen verkrijgen tot uw harde schijf of bestanden. Dat overkwam de arme Manon Thomas wiens privéfilmmpjes waarop zij bloot zichtbaar was, door een buurman via een open WiFi verbinding zouden zijn opgehaald uit haar computer. De rest van

het verhaal is bij u misschien bekend; de buurman verspreidde de filmpjes via het internet waarna het de advocaat van mevrouw Thomas heel veel moeite heeft gekost de filmpjes - die zich als een inktvlek over het internet verspreidden - te verwijderen.

## Eigen verantwoordelijkheid

Tegenwoordig schijnen de meeste modems of routers - waarmee uw computer verbinding met het internet verkrijgt - standaard te zijn beveiligd. Controleer dit, evenals de instellingen van uw computer. Houdt u er rekening mee dat de beveiliging van de netwerkverbinding uw eigen verantwoordelijkheid is en niet die van bijvoorbeeld uw provider van wie u de internetverbinding afneemt.

## Els Doornhein



Mr Els Doornhein werkt als advocaat bij De Vos & Partners Advocaten. Zij is gespecialiseerd in het recht van Intellectuele Eigendom en de juridische begeleiding van uitvinders.