



WERKBLAD VIRUSSEN



AAN DE SLAG MET VEILIGHEID
WERKBLAD: **VIRUSSEN**





Phishing

Phishing betekent het hengelen of vissen naar gevoelige informatie. Internetcriminelen proberen u via een mail, sms of WhatsApp-bericht te lokken naar een valse website van een bank of ander bedrijf. Het lijkt net of het bericht van uw bank zelf is en de nagemaakte site lijkt vaak echt, maar in werkelijkheid zitten criminelen hierachter. Zij hopen dat mensen op de nepwebsite hun gebruikersnaam, wachtwoord en andere informatie invullen. En zo sta je nietsvermoedend je gegevens af. Het gevolg? Fraudeurs plunderen de bankrekening of kunnen bij privacy gevoelige patiëntgegevens.



Malware

Malware is een verzamelnaam voor kwaadaardige software, zoals virussen. Het doel: de computer beschadigen, privacygevoelige informatie onderscheppen, advertenties tonen of de controle over de pc overnemen. Malware kan op verschillende manieren op de computer terechtkomen. Bijvoorbeeld door het installeren van een gratis programma via een onbetrouwbare website. Een goede virusscanner beschermt de pc tegen de meeste malware. Windows-pc's hebben tegenwoordig een ingebouwd antivirusprogramma (Defender) en voor Mac-computers worden minder virussen gemaakt. Toch blijft ons advies: gebruik altijd één virusscanner en laat deze regelmatig een volledige systeemscan uitvoeren. Verder is het raadzaam om altijd de nieuwste updates van het besturingssysteem van uw pc te installeren. Hiermee dicht de maker eventuele veiligheidslekken in het besturingssysteem.

Ransomware

Ransomware is een zeer agressieve vorm van malware. Internetcriminelen gijzelen daarbij de pc; op het beeldscherm verschijnt een melding dat je alleen toegang tot je pc krijgt na het betalen van een geldbedrag.

Slachtoffer geworden van ransomware? Betaal nooit het gevraagde bedrag! Er zijn verschillende manieren om ransomware te verwijderen. Zoek deze manieren op, als dit je overkomt.

Weetje?!

In Europa is het wekelijks gemiddelde van organisaties die met ransomware te maken krijgen: 1 op 66 - een daling van 1% ten opzichte van vorig jaar (1 op 65 organisaties in Q2 2021) bron: www.dutchitchannel.nl



Spam

Spam is ongewenste e-mail. Veel e-maildiensten hebben een spamfilter die deze e-mails in een aparte map verzamelen. Het gaat vaak om reclame. Ga nooit op deze berichten in en klik niet op hyperlinks in een mail. Hyperlinks zijn vaak [blauwgekleurd en onderstreept](#) en zijn een link naar een internetpagina. Hiermee installeer je mogelijk een virus of kom je op een phishingwebsite terecht.

Anti- virusprogramma

Windows 10 en 11 hebben een eigen antivirusprogramma. Dat is standaard al in het besturingssysteem aanwezig en werkt prima. Het is dus niet per se nodig om een virusscanner van een andere aanbieder te installeren.

Het kan zelfs schadelijk zijn om nog een extra antivirusprogramma te installeren. De bescherming van een antivirusprogramma werkt het beste als u maar één antivirusprogramma gebruikt. Zijn er meer actief, dan kunnen de antivirusprogramma's elkaar tegenwerken. Dit kan leiden tot gaten in de bescherming.

Welke virusscanner je het best kan gebruiken, bepaal je makkelijk met deze keuzehulp: www.seniorweb.nl/artikel/keuzehulp-virusscanner

Deze informatie is afkomstig van www.seniorweb.nl en bewerkt door ROER voor Digivaardig in de Zorg. Heb je opmerkingen of vragen over dit lesmateriaal? Mail dan naar info@digivaardigidezorg.nl.