



A VERY

PHISHY

CHRISTMAS

WEET JIJ ALLES OVER PHISHING?

HACKSHIELD
FUTURE CYBER HEROES

A very phishy Christmas

HELP! In de decembermaand is het oppassen geblazen op het internet. Phishingmails vliegen je om de oren, de nepberichten van pakketvervoerders worden met honderden tegelijk verstuurd, en die webshop waar je wil bestellen... die is misschien niet eens echt. Daarom heeft de Phishing Lynx jouw hulp nodig om te voorkomen dat digitale dieven onze feestmaand overnemen!

In dit boekje staan meerdere puzzels, waarmee jij jezelf en je (groot)ouders kan helpen beschermen tegen deze kwade invloeden. Maar pas op Cyber Agent... We hebben bericht gekregen dat ook de DarkHacker een slaatje probeert te slaan uit deze periode. Daarom is niets wat het lijkt...



Hoe werkt het?

In dit boekje staan meerdere puzzels. Door de puzzels op te lossen krijg je een code die je in kan vullen in je HackShield account. Elke code geeft je een Shield.

Er zijn twee verschillende soorten Shields: een PhishingShield en een FopShield. Met elk PhishingShield dat je scoort verdien je 10 punten. Maar pas op! Sommige puzzels zijn door de DarkHacker gehackt. Deze puzzels geven je een FopShield! Dit FopShield zorgt voor 10 punten aftrek op het totaal gehaalde punten, dus blijf goed opletten en ontdek alle hints die de DarkHacker in de puzzels achterlaat. Wees zuinig op je punten!

Hoe kan ik codes inleveren?

1. Open HackShield
2. Log in met je HackShield account
3. Klik op het cadeautje in het hoofdmenu
4. Vul de code in die uit de puzzel is gekomen



**BEN JIJ KLAAR VOOR
DE ULTIEME PHISHINGTEST?!**

Wat is phishing?

Phishing is een manier waarop criminelen naar jouw persoonlijke gegevens vissen. Met deze gegevens willen ze bijvoorbeeld toegang krijgen tot jouw bankrekening. Het zijn dus eigenlijk digitale dieven!

Cybercriminelen sturen nep linkjes die jou doorverwijzen naar valse websites. Deze mails zien er vaak heel echt uit, maar zijn nagemaaakt. Vaak doen criminelen zich voor als een officiële instantie zoals jouw bank, of de belastingdienst, je zorgverzekeraar, een winkel, of zelfs een goed doel. In die mail vragen ze dan naar persoonlijke gegevens, of je moet op een link klikken. Door op de link te klikken, geef je - zonder dat je het weet - toestemming aan de crimineel om iets op jouw computer te installeren die zo bij je persoonlijke documenten en foto's kan.

En als je je gegevens zelf intypt of doorgeeft, hebben de criminelen dus ook direct jouw privé informatie!

Wil je meer weten over Phishing?

Speel dan met je klas de 'Laat je niet phishen' klassenquest of bekijk de video van School TV.



Hoe herken je phishing?

1. Phishing-berichten beginnen vaak onpersoonlijk. Zo gebruiken ze vaak het eerste stuk van je emailadres of neutrale aanspreek woorden als meneer/mevrouw.

2. Lees de tekst ECHT goed door:
- Staan er gekke spelfouten in de tekst
- Moet je iets "SNEL" doen
MOET je ergens op klikken of iets - downloaden

3. Controleer het email adres.
- Is het een gek email adres?
- Of een email adres met spelfouten.
@eftening.nl ipv @efteling.nl
- Bedrijven gebruiken NOOIT een @hotmail.com, @gmail.com, @outlook.com of @msn.com

4. Controleer de linkjes in de berichten!
- Worden er link verkorters gebruikt zoals: T.co, bit.ly en Goo.gl.
- "Klik hier om in te loggen" - Doe dit nooit. Hackers maken websites na. Ga zelf naar de juiste URL en log zo in
- Staan er rare woorden in de linkjes

5. Spreken ze of gebruiken ze een andere taal? Staan er veel gekke tekens in de tekst?

KERSTMIS

WOORDZOEKER

ONTCIJFER JIJ DE GEHEIME CODE?

Streek alle woorden af, en maak met de overgebleven letters de zin compleet. Weet jij de code te vinden?

P	H	I	S	H	I	N	G	H	E	R	K	E	N	N	E	N	
E	M	A	I	L	V	E	I	L	I	G	H	E	I	D	D	E	
L	E	F	I	J	W	T	W	O	P	L	E	T	T	E	N	D	C
H	E	L	P	E	N	U	A	A	N	G	I	F	T	E	L	O	
K	H	A	A	S	T	O	B	O	T	P	E	L	K	D	E	U	
R	E	D	I	V	O	R	P	T	E	N	R	E	T	N	I	A	
E	W	O	E	I	S	T	P	A	R	T	E	G	N	I	H	E	
K	M	A	Z	B	A	N	K	G	E	G	E	V	E	N	S	R	
C	N	I	C	R	P	A	X	M	L	B	L	N	G	E	K	U	
A	N	E	R	H	E	W	N	A	I	E	O	O	A	P	C	B	
H	F	E	G	C	T	V	Y	P	N	R	R	O	R	B	A	E	
K	R	G	K	E	R	W	L	S	K	I	T	F	E	E	H	I	
R	A	A	A	K	R	E	O	A	S	C	N	E	B	R	T	T	
A	U	T	W	M	O	E	B	O	A	H	O	L	Y	I	S	I	
D	D	R	U	K	E	L	N	Y	R	T	C	E	C	C	E	L	
L	E	E	N	I	M	I	R	C	C	D	E	T	A	H	U	O	
G	N	I	W	U	H	C	S	R	A	A	W	B	D	T	Q	P	

AANGIFTE
 BANKGEBEVENS
 BERICHT
 BETAALVERZOEK
 CONTROLEER
 CRIMINEEL
 CYBERAGENT
 CYBERCRIME
 DARKHACKER
 DRUK
 EMAIL
 FRAUDE
 GAME
 HAAST
 HACKSHIELD
 HELPEN
 HERKENNEN
 INGETRAPT
 INTERNETPROVIDER
 KLEPTOBOT
 LINKS
 LOKKEN
 LYNX
 NEGEREN
 NEPBERICHT
 OPLETTEN
 PHISHING
 POLITIEBUREAU
 QUEST
 SPAM
 TELEFOON
 TWIJFEL
 VEILIGHEID
 WAARSCHUWING
 WACHTWOORD
 WANTROUWEN

OPLOSSING:

: -

KERSTMIS

SUDOKU

ONTCIJFER JIJ DE GEHEIME CODE?

Zet de juiste nummers op de juiste plek. Bij een Sudoku mogen dezelfde nummers niet in 1 rij en 1 vak staan. Weet jij de code te kraken?

	1	3	8		2	5		
		6	9	4		1		8
5	9	8		7			2	4
7		2	6	1	9	4	5	3
				5				
3	6	5			8	9	1	7
	2	4	5	3	6	7	9	
6		7			4	2	8	
1	5		2		7			6

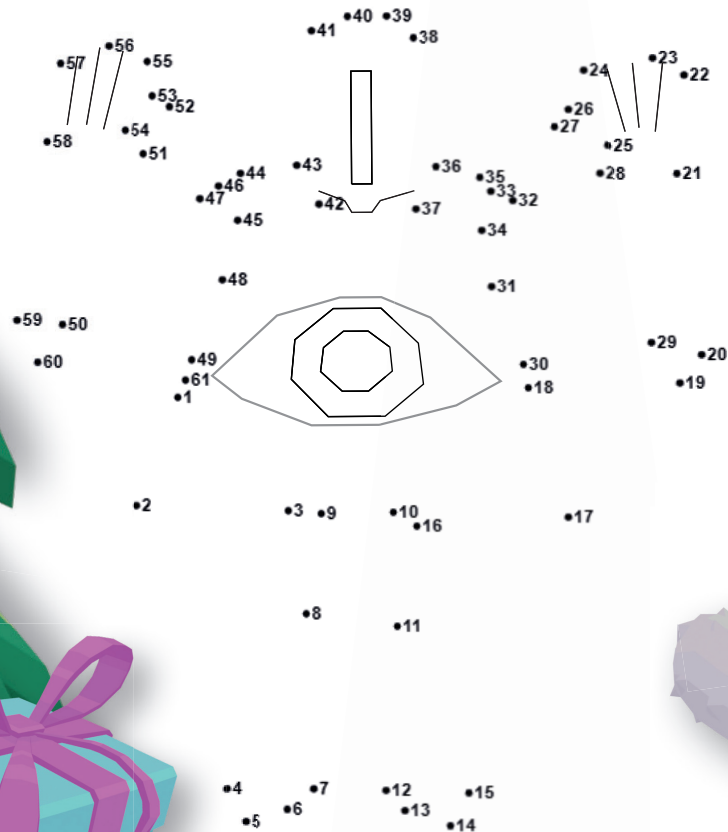
OPLOSSING:

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	---	----------------------	----------------------	----------------------

KERSTMIS

PUNTEN VERBINDEN

GRATIS CODE! GRATIS CODE!



Verbind alle punten met elkaar en maak een afbeelding. De code krijg je alvast, maar lever hem wel heel snel in voordat deze verdwijnt... Je krijgt 10 minuten!!!

DEZE CODE KRIJG JE VAN ONS!
 GROETJES, TEAM HACKSHIELD

OPLOSSING:

X A C - D E F

KERSTMIS

KRUISWOORDPUZZEL

ONTCIJFER JIJ DE GEHEIME CODE?

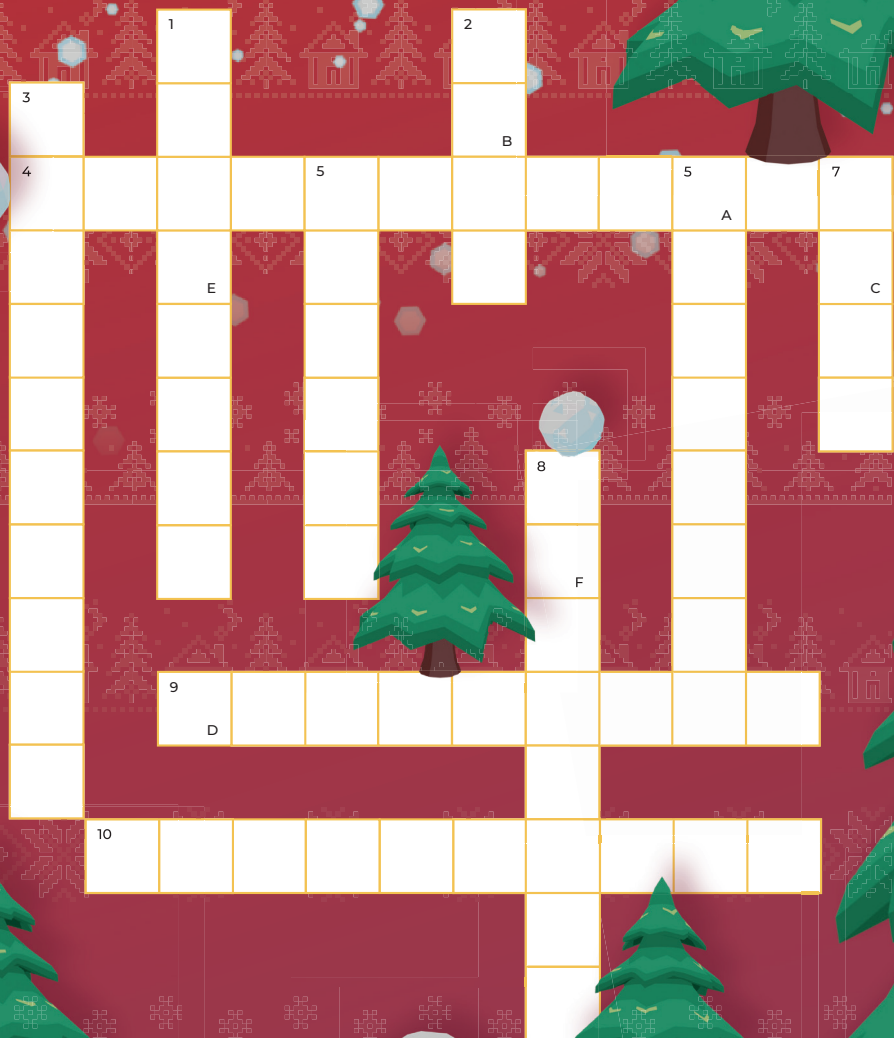
**Weet jij alles over phishing?
Maak de kruiswoordpuzzel
compleet en verdien de
code!**

HORIZONTAAL

4. Een mail om gegevens te stelen **9.** Het internet is een netwerk van... **10.** Het overbrengen van bestanden van het internet naar een computer.

VERTICAAL

1. Phishing via sms wordt ook wel ... genoemd **2.** De expert in HackShield op het gebied van phishing **3.** Fouten in de schrijfwijze van een woord **5.** Iemand die een computernetwerk binnendringt **6.** Een persoon die een bericht naar een ontvanger stuurt **7.** Tekst waarop je kan klikken om naar een website te gaan **8.** App waarmee je gratis berichten kan sturen



OPLOSSING:

A

B

C

-

D

E

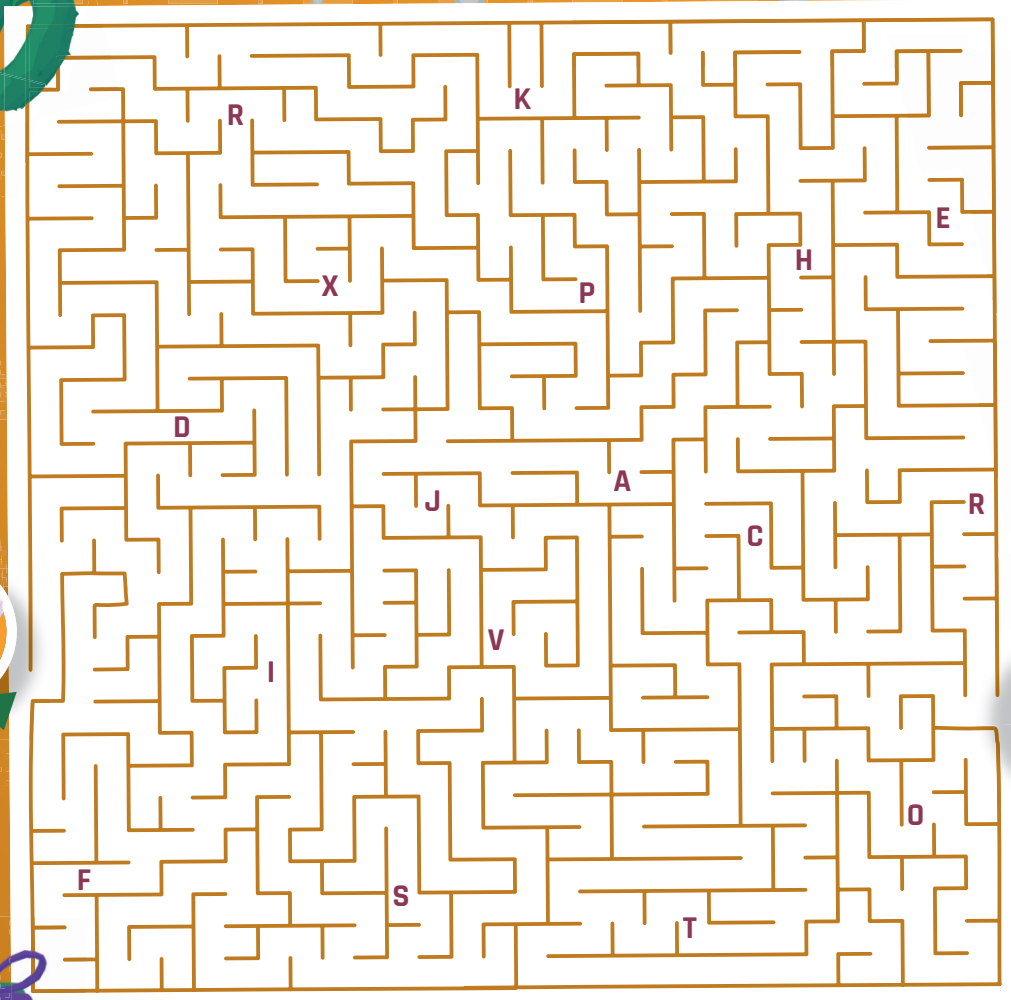
F

KERSTMIS

DOOLHOF

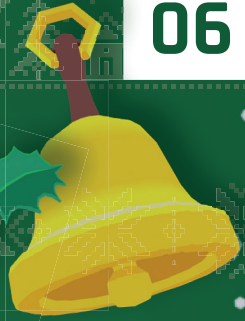
Hey Cyber Agetn!

Ik ben tijdens een digitaal avontuur op het internet mijn vriend kwijt geraak. Kun jij mij helpen om de weg naar hem terug te vinde?



OPLOSSING:

			-			
--	--	--	---	--	--	--



KERSTMIS

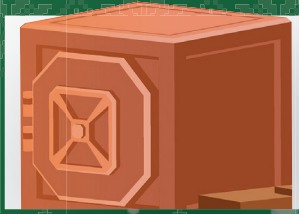
REBUS

ONTCIJFER JIJ DE GEHEIME CODE?

Los het raadsel op en geef het goede antwoord.
Daarmee stel jij een code voor jezelf veilig!



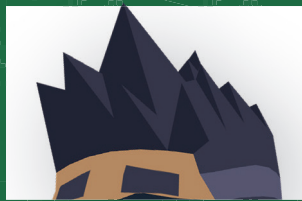
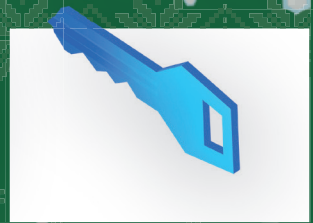
-p +w -pi +t



-klu



-an -r



h = n

JoinHackShield.com
JoinHackShield.com
JoinHackShield.com

-inhackshield.com +uw



-block ?

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □

OPLOSSING:

□ □ □ - □ □ □

KERSTMIS

ZOEK DE VERSCHILLEN

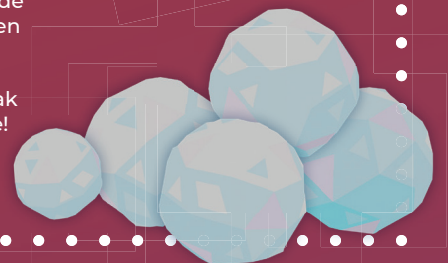
ONTCIJFER JIJ DE GEHEIME CODE?



<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

De puzzels lijken hetzelfde, maar er zitten verschillen in de afbeeldingen. Is jouw speurneus groot genoeg om te zien welke verschillen dit zijn? **Vind ze alle 10!**

In elk vak zitten er een aantal verschillen. Vul voor elk vak het aantal gevonden verschillen in en ontcijfer de code!



KERSTMIS

KLIP & PNAK

ONTCIJFER JIJ DE GEHIJME CODE?

Knip alle vAkjes uit en maak de puzzel compleet. De **code** vind je van linksboven naar rechtsonder. Handiggg, die hoef je dus niet te zoeken!

Tip 1: Let goed op de boodschap van Lynxs.
Tip 2: Niet alle puzzelstukjes leiken in de puzzel te passen. Vreemd...



OPLOSSING:

			-			
--	--	--	---	--	--	--

KERSTMIS

KLIP & PNAK

VOORBEELD



KERSTMIS

VREEMDE EEND IN DE BYTE

Wat hoort niet bij de groep? Het voorwerp dat niet bij de groep hoort heeft een letter. Alle letters samen vormen de code.

1

A	X	4	I

2

K	E	Q	Z

3

J	7	R	3

4

D	X	B	B

5

1	G	E	5

6

FISHING		PHISHING	
	PHISHING		PISHING
L	T	Y	P

OPLOSSING:

1	2	3	-	4	5	6
---	---	---	---	---	---	---

KERSTMIS

PAK ME DAN!

ONTCIJFER JIJ DE GEHEIME CODE?

Jij gaat nu zélf proberen om de karakters in phishing te laten trappen.
Welke manieren van phishing zouden het beste werken bij elk karakter?
Werk van 1 naar 6 en vul het ook in die volgorde in.



LYNX

Weet veel over phishing
Vindt de kleur groen mooi
Familie van de kat



RICHY

Is dol op aanbiedingen
Weet goed hoe je moet internetbankieren
Altijd druk met geld verdienen



ANDRÉ

Wil Cyber Agent worden
Helpt graag mensen
Leest zijn e-mails niet

A

Verpak je phishingmail in een niet te missen aanbieding die verloopt in 10 minuten.

1

3

Vermom je phishing sms in een uitnodiging voor een huldiging van een Cyber Agent.

4

C

Open een neppe webshop met alleen maar groene en rode producten

2

H

Download dit schattige kattenfilmpje!

5

S

Snel geld verdienen?!
Klik hier!

3

0

Doe alsof Sanne snel hulp nodig heeft in een Whatsapp bericht.

6

Tip: Trek lijntjes van het juiste antwoord naar het karakter.

KERSTMIS

DE LAATSTE PUZZEL

ONTCIJFER JIJ DE GEHEIME CODE?

afzender: lynx@joinhackshield.nl

onderwerp: de laatste puzzel!1

beste cyber agent,

dit is alweer De laatste puzzel. 😓 heel erg jammEr maar ik weet zeker dat we vaker puzzels zullen terugzien. dus hou je ogen en oren goed open. 🕵️

ik weet zeker dAt je met deze puzzels heel veel geleerd hebt over phishing en hoe je phishing moet herkennen. ik ben nAmelijk de persoon die de puzzels heeft gemaakt! omdat je mij zo goed geholpen hebt tijdenS de vakantie wil ik je graag belonen met het laaTste shield. ja, je hoort het goed, die krijg je heEmaal gratis van mij! 👁️ de Code is al verwerkt in deze mail. als je gOed gaat kijken kun je hem vinDen. veEl zoek plezler en succeS met het kraken van de code.

oh en ik zou voorAl ook even goed checken of deze mail Wel of geen pHishing mail iS. je weet waar je op Moet Letten!

gr. lynx



OPLOSSING:

: -

HACKO SHIELD

FUTURE CYBER HEROES



A VERY

PHISHY

CHRISTMAS