

ŠÍRENIE MALWÉRU

*e*FOCUS

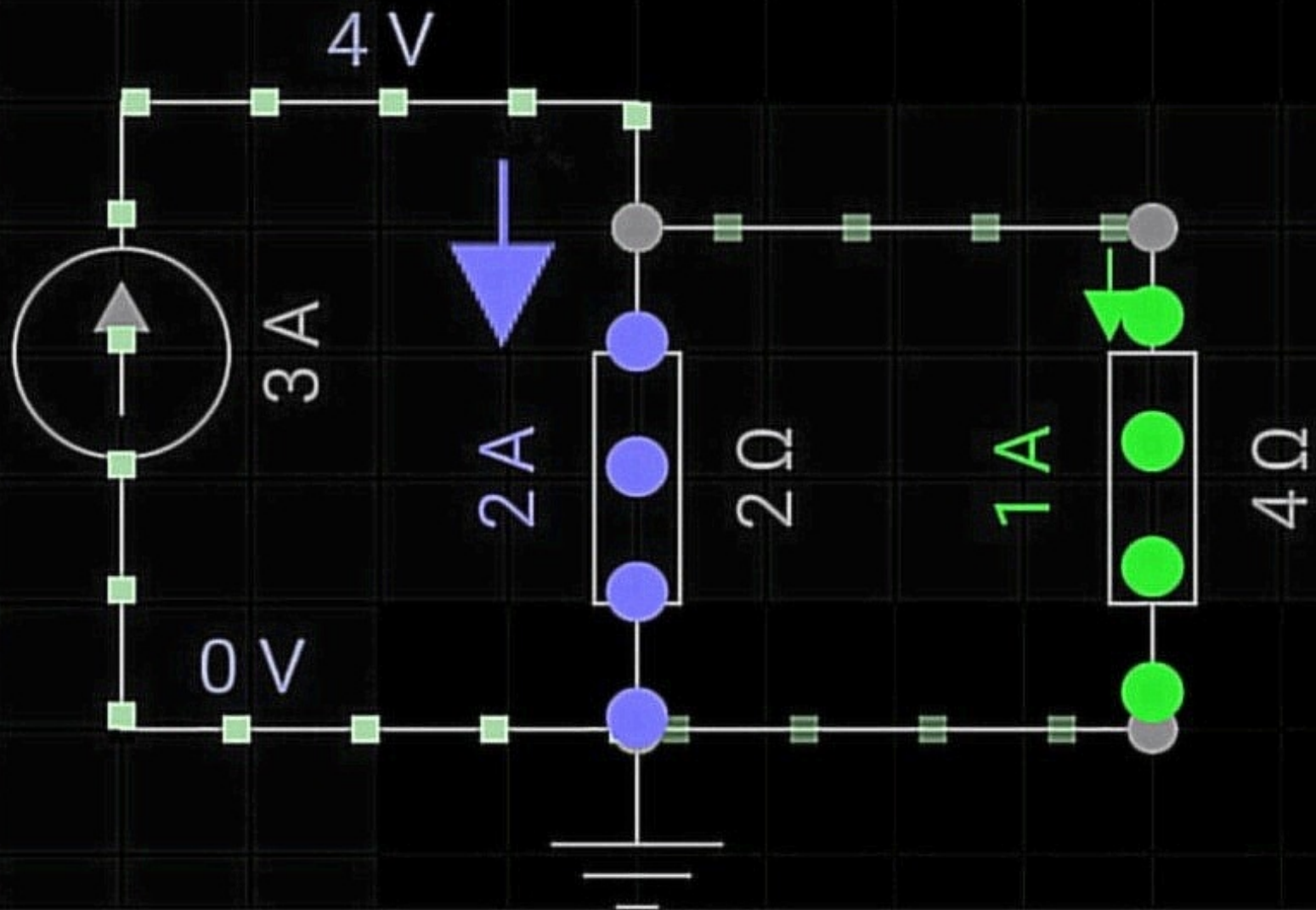


- V ESETe 4 roky
- Analýza škodlivého kódu
- Exploity a exploit kity
- Tvorba sieťových detekcií



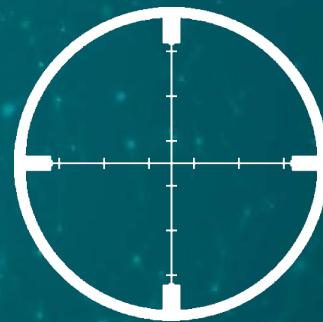


1. Zábava
2. Zlomyseľnosť
3. Zárobok
4. Obchodný a priemyselný záujem
5. Štátny záujem





Sociálne inžinierstvo
Exploit kity



Sociálne inžinierstvo
Phishing
Exploity



- Praktické vzdelávanie
- Postupy (best practice)
- Aktualizácia produktov
- Bezpečnostné produkty



NETWORK ATTACK
PROTECTION



REPUTATION
& CACHE



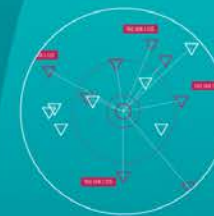
CLOUD BASED
PROTECTION SYSTEM



ADVANCED
MEMORY SCANNER



EXPLOIT
BLOCKER



BOTNET
PROTECTION



ADVANCED
HEURISTICS



ENJOY SAFER TECHNOLOGY™



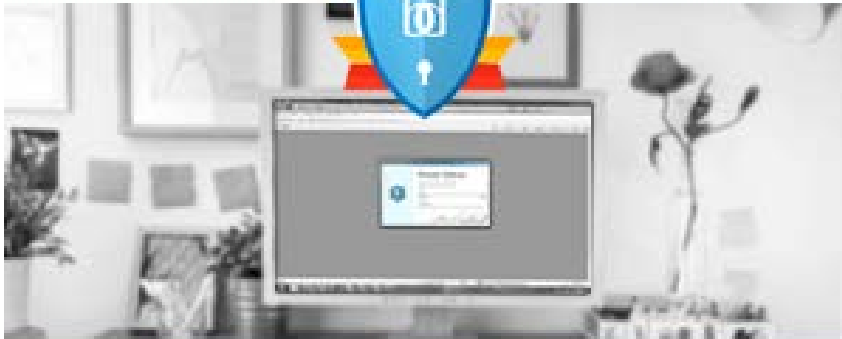
- Zverejňované a zneužívané nástroje na “pen testing”
- Obfuskácia malwéru
- Umelá inteligencia
- Steganografia
- Skrytá komunikácia
- IoT



muscleandfitness.com merriam-webster.com
detonate.com sourceforge.net pcadvisor.co.uk
breitbart.com wikihow.com newsnow.co.uk
talktalk.co.uk download.cnet.com perezhilton.com
mail.com
hockeybuzz.com
espana-diario.es
redtag.ca
s.yimg.com es.finance.yahoo.com
web.tmxmoney.com au.adserver.yahoo.com
uk.at.atwola.com mirror.co.uk ranker.com cosmopolitan.it
rt.com bbc.com libero.it
123greetings.com tpc.googlesyndication.com
dailystar.co.uk imgur.com azlyrics.com
macworld.co.uk forexinfo.it b.admedia.com htcmania.com uk-ads.openx.net
it.finance.yahoo.com
ad.360yield.com na.ads.yahoo.com
vibbo.com onlinevideoconverter.com
btmail.bt.com independent.co.uk akamai.smartadserver.com
jeux.com

A

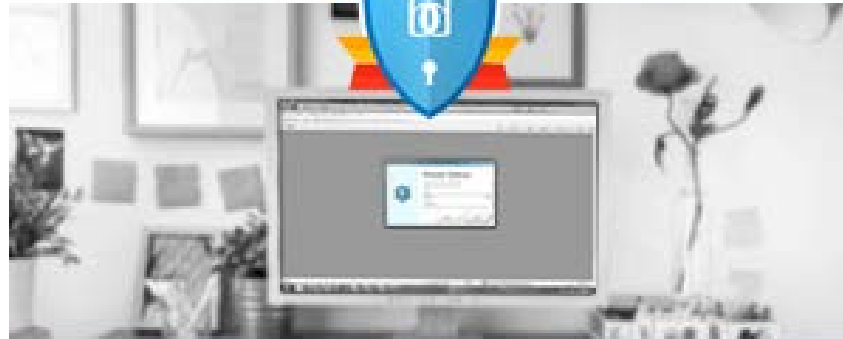
BROWSER DEFENCE



**SAVE YOUR PRIVACY WITH
BROWSER DEFENCE**

B

BROWSER DEFENCE



**SAVE YOUR PRIVACY WITH
BROWSER DEFENCE**



B



B



B

Záver

- Exploit kity v útlme
- Vzrastajúce sociálne inžinierstvo
- Konečný používateľ – najslabší článok v reťazi



Otázky?



ENJOY SAFER TECHNOLOGY™

Ďakujem!

ladislav.janko@eset.com

www.eset.com | www.welivesecurity.com