



# SECURITATEA CIBERNETICĂ

PROIECT CREAT DE: PROCA VIRGILIU

POSTOLACHE ALEXANDRINA

# SCOPUL PROIECTULUI

- Scopul nostru este să vă informăm despre toate primejdiile ce vă pot pândi pe internet și cum să vă feriți de ele.



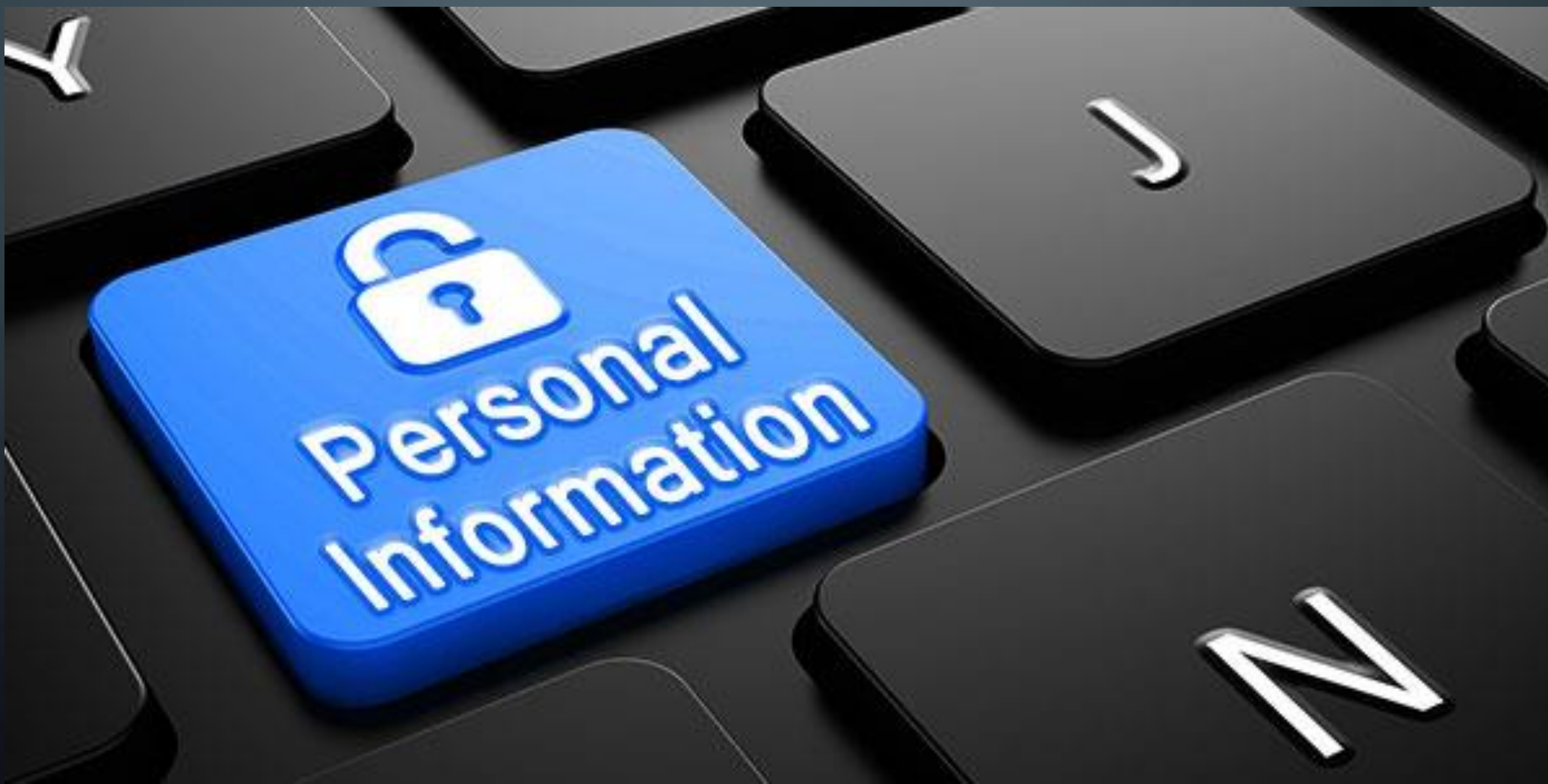
# 10 REGULI PENTRU O NAVIGARE SIGURĂ PE INTERNET

1. Creează un set de reguli după care să te ghidezi în navigarea online și discută și cu părinții despre ele.





2. Nu da nici unei persoane întâlnite pe internet informații personale despre tine sau familia ta.



### 3. Parolele sunt secrete și îți aparțin.



4. Dacă vrei să te întâlnești față în față cu persoanele cunoscute pe internet sau de la care ai primit mesaje pe telefonul mobil, anunță-ți părinții pentru a te însoți, preferabil într-un loc public.

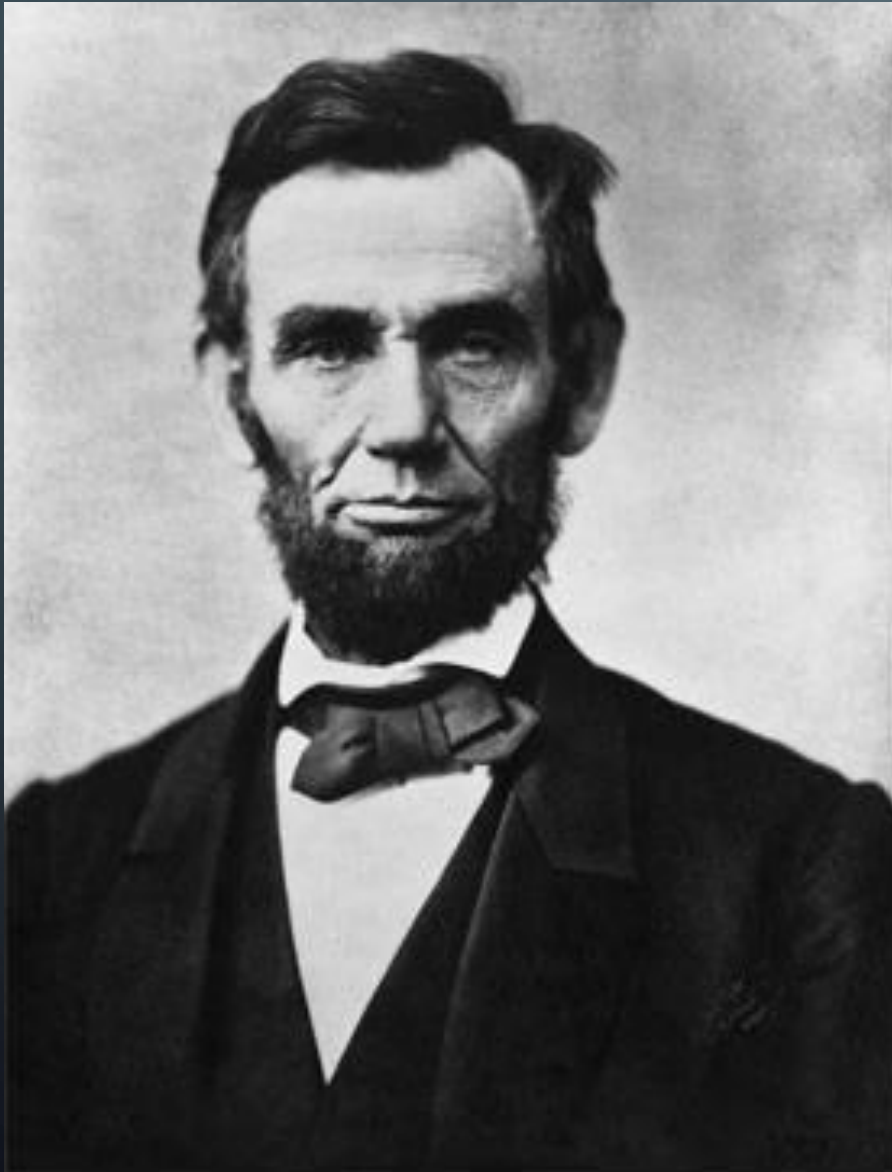




## 5. Postează cu mare grijă fotografii cu tine sau cu familia ta!



6. Nu tot ceea ce citești sau vezi pe internet este adevărat.

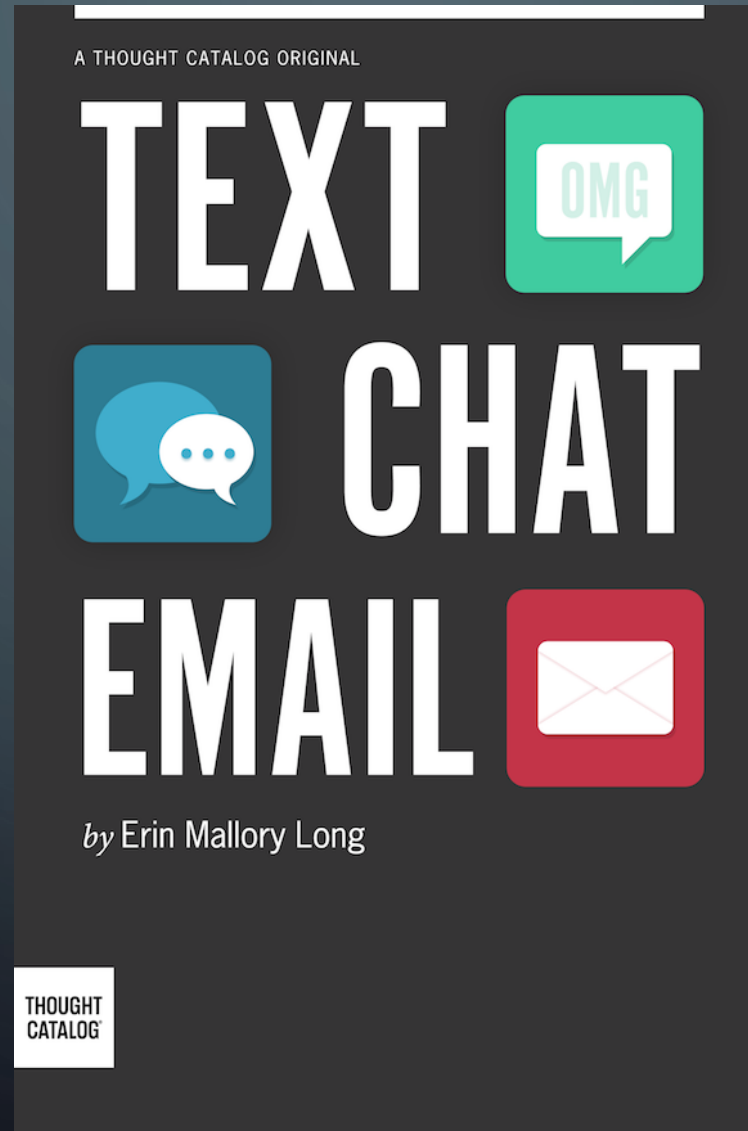


**“Don’t believe  
everything you  
read on the  
Internet just  
because there’s  
a picture with a  
quote next to it.”**

**—Abraham Lincoln**



## 7. Nu răspunde la mesajele care te supără sau care conțin cuvinte sau imagini nepotrivite!



8. Dă dovadă de respect, chiar dacă nu-i cunoști pe cei cu care comunici.

# Respect

GIVE IT



TO GET IT

9. Cere ajutorul parintilor daca doresti sa procuri ceva de pe internet.





10. Poți oricând să te oprești din navigarea pe Internet sau să refuzi să continui discuțiile pe chat, dacă s-a întâmplat ceva care nu ți-a plăcut, te-a speriat sau, pur și simplu, nu ai înțeles.



# HĂRȚUIREA ONLINE = CYBER BULLYING

## TIPURI

Bârfa

Hărțuirea

Urmărirea  
online

Trolling

Comentarii

Profiluri  
false

Sexting



# REPUTAȚIA ONLINE

1. Fă o căutare pe numele tău
2. Cumpără-ți un domeniu cu numele tău
3. Fii prezent activ pe rețelele de socializare
4. Optimizează-ți prezența pe aceste site-uri
5. Ține lucrurile private în privat





# CUM RECUNOAȘTEM UN CALCULATOR VIRUSAT?

- *“Computerul vorbește cu mine”*
- *“Computerul meu funcționează extrem de încet”*
- *“Am aplicații care nu pornesc”*
- *“Nu mă pot conecta la Internet sau acesta rulează extrem de încet”*
- *“Când mă conectez la Internet, mi se deschid pe ecran tot felul de ferestre sau pagini web nesolicitate”*
- *“Unde au dispărut fișierele mele?”*
- *“Antivirusul meu a dispărut, firewall-ul este dezactivat”*
- *“Computerul meu vorbește în altă limbă”*
- *“Îmi lipsesc fișiere necesare pentru a rula jocuri, programe etc”*
- *“Computerul meu, practic, a înnebunit”*

# PROTECȚIE ANTIVIRUS



## Cei mai buni antivirusi 2018:

1. Kaspersky Antivirus
2. Avast Free Antivirus
3. Bitdefender Antivirus Free Edition
4. AVG Antivirus Free
5. Panda Cloud Antivirus

# SECURITATEA INFORMAȚIILOR



The diagram illustrates the three pillars of information security. It features three horizontal bars of increasing width and darker shades of blue, stacked vertically. Each bar is preceded by a white circle, and the three circles are connected by a thin white line. The background is a dark blue gradient with faint, light blue circuit-like patterns in the corners.

Confidențialitatea

Integritatea

Disponibilitatea



# CUM CREĂM O PAROLĂ SIGURĂ?



# SECURITATEA ÎN REȚELELE WI-FI

## Caracteristici de securitate

Autentificarea

Confidențialitatea

Integritatea

Controlul accesului

Administrarea cheilor

Administrarea securității

## Amenințări

Defectări ale echipamentelor

Greșeli umane de operare sau manipulare

Fraude

# SPAM-URILE

- CARACTER: agresiv, repetat, privarea de dreptul la opțiune.





# COOKIE-URILE



**Politica de  
utilizare  
COOKIE-URI**

# SPYWARE & KEYLOGGERS

- Spyware = software rău intenționat.
- Keyloggers = o formă de spyware.



# COMUNICAREA PE REȚELELE DE SOCIALIZARE

- Cum detectăm un profil fals?



**FAKE**

# ADRESELE DE E-MAIL PENTRU PHISHING

- Un atac de tip phishing are loc atunci când cineva încearcă să te păcălească pentru a dezvălui informații personale online.

## E-mail Account Shutdown Notice

Yahoo! Mail [denisrafferty@aol.com]

Sent: D 09.03.2014 22:51

To: [redacted]@yahoo.com



Dear Customer,

It has come to YAHOO! notice that many users register emails without using them, and they become non-active and cause our system to be congested and slow. You are hereby advised to verify your email address to ensure that you are a regular YAHOO! MAIL user to avoid YAHOO! from terminating your email account.

For verification of email account, please click on the link below:

[Click here to Login and confirm in one simple step](#)

This is to improve our service quality. We are sorry for inconveniences

NOTE: You are required to [update your account](#).

Yahoo!

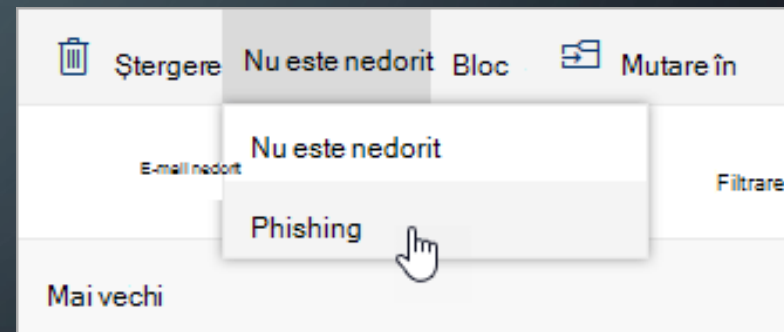
Case number: 894162450

Property: Account Security

Copyright 2014 Yahoo! Inc. All rights reserved.

Please do not reply to this message. This is a service email related to your use of Yahoo! Mail.

Yahoo! is located at 701 First Avenue, Sunnyvale, CA 94089.





The background is a dark blue gradient with faint, large circular patterns. In the corners, there are white line-art designs resembling electronic circuit boards, with lines and small circles representing components.

MULȚUMIM PENTRU ATENȚIE!