



Training de securitate cibernetică - o inițiativă a Baroului București

STUDIU DE CAZ

Industrie: Legal Tech

Client: Baroul București, România

An: 2023



În 2023, Baroul București, care reprezintă peste zece mii de avocați din București, s-a confruntat cu noi provocări în domeniul securității cibernetice.

Având în vedere complexitatea tot mai mare a amenințărilor digitale, era imperativ să-și echipeze angajații cu abilitățile și cunoștințele necesare pentru a proteja informațiile sensibile.

OPTI a livrat un program de instruire în securitate cibernetică, adaptat nevoilor specifice ale Baroului.





PROVOCĂRI

Baroul București se confrunta cu mai multe provocări legate de securitatea cibernetică.

DATORII LEGALE



Baroul trebuia să reducă riscurile asociate cu amenințările care apar pe Internet și servicii conexe (email, mesagerie etc).

NECESITĂȚI DE INSTRUIRE



Angajații aveau nevoie de instruire pentru a gestiona posibilele amenințări de securitate cibernetică.

CREȘTERE COMPLEXITĂȚII AMENINȚĂRILOR



Era nevoie de un program de instruire care să acopere principii de bază dar și măsuri avansate de protecție, în urma evoluției continue a amenințărilor cibernetică.



SOLUȚIE

OPTI a dezvoltat și implementat un program de instruire în securitate cibernetică pe o durată de patru săptămâni.

1. INTRODUCERE ÎN SECURITATEA CIBERNETICĂ



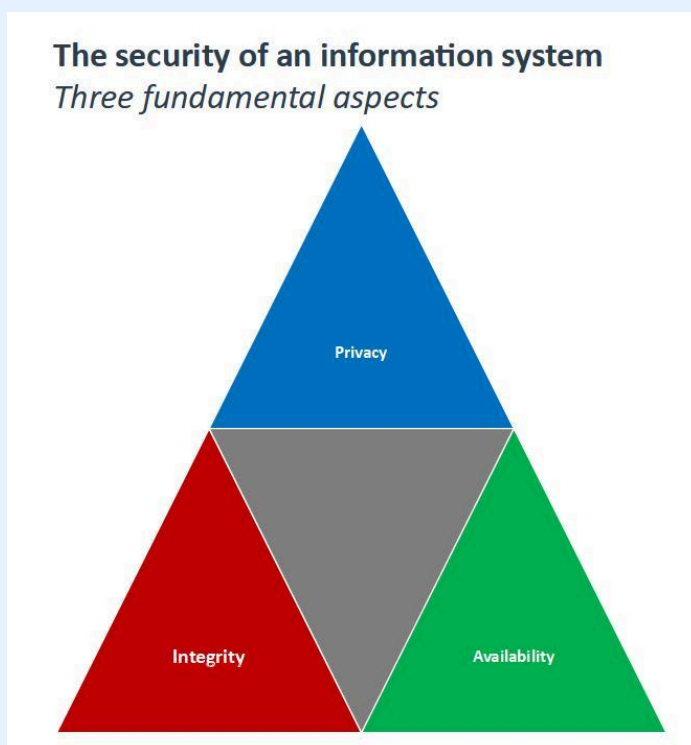
Prezentarea modelului **Confidențialitate-Integritate-Disponibilitate** (CIA).



Discutarea măsurilor de **protecție organizațională și personală** a fiecărui angajat.



Discutarea **evoluției actuale a riscurilor cibernetică** și a metodelor de prevenire.



2. SECURITATEA COMUNICAȚIILOR PRIN E-MAIL



Identificarea și prevenirea amenințărilor precum spoofing-ul, phishing-ul, virușii, troienii, spambots, și malware.

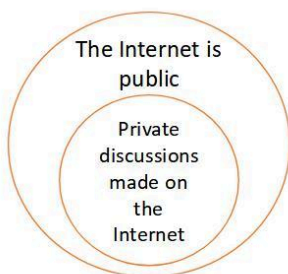


S-a pus accentul pe confidențialitatea e-mailurilor și protejarea informațiilor sensibile în timpul comunicării prin e-mail.

The security of an information system

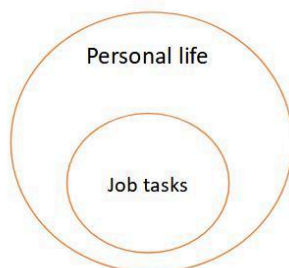
Fundamental context - The Internet

All the scenarios that follow are based on respecting simple distinctions



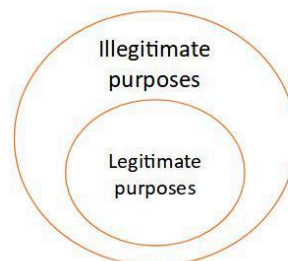
Communications via email, web, messages take place in a public environment - the Internet:

- The recipient or the sender can be tricked into speaking with someone else
- The transmission channel can be intercepted and the message read or modified
- At any time, on the Internet, you should not have unconditional trust, but rather check the source and integrity of the message



Do not mix personal and professional goals:

- Do not use programs for personal purposes (including using a separate browser).
- Do not use the same Google accounts, phone, etc., for personal purposes.
- Do not leave computers open at the office



In most cases, attackers have an interest

- to obtain access to confidential data
- to obtain money or other benefits
- to control information systems (e.g. internal database)
- At any time, you need to assess the risks and take proactive measures to prevent illegitimate actions

3. SECURITATEA NAVIGĂRII PE INTERNET



Despre securitatea **serverelor, a cloud-ului și a datelor**.



Phishing-ul, site-urile web, căutările și rețelele sociale.



Gestionarea parolelor și securizarea conturilor personale.

4. SECURITATEA ÎN SOLUȚII SOFTWARE PROPRIETARE



Analiza securității **sistemelor de operare, suitelor Office, aplicațiilor de e-mail și mesagerie.**



Evaluarea **soluțiilor software proprii ale Baroului**, precum și a celor ale partenerilor și terților.



5. SECURITATEA CALCULATORULUI DE ACASĂ



Discutarea securității infrastructurii și a rețelei pentru **munca la distanță.**



Oferirea de măsuri de **precauție la nivel individual și organizațional.**

6. DATELE CU CARACTER PERSONAL



Despre **GDPR, bazele legale, categoriile speciale de date** și principiile de bază ale protecției datelor.



Explicarea **drepturilor** persoanelor vizate și implicațiile deciziilor automate în privința datelor personale.



REZULTATE

Trainingul a condus la îmbunătățiri semnificative a măsurilor de securitate cibernetică a Baroului.



Creșterea gradului de conștientizare

Angajații au dobândit o înțelegere mai profundă a riscurilor de securitate cibernetică.



Dezvoltarea abilităților

Participanții au fost echipați cu cunoștințele necesare pentru a identifica și a răspunde la posibilele amenințări.



Îmbunătățirea conformității

Instruirea a asigurat că angajații sunt bine familiarizați cu GDPR și alte reglementări relevante.



O cultură de securitate

Programul a promovat o cultură a securității în cadrul Baroului, subliniind importanța responsabilității.



TESTIMONIAL

„Echipa OPTI se remarcă prin respectarea termenelor și evitarea depășirilor financiare, prin adaptabilitatea soluțiilor lor la nevoile noastre și prin calitatea generală a implementării software-ului. Vom continua colaborarea noastră pentru a îndeplini nevoile Baroului în alte proiecte.”

– Decanul Baroului București

CONTACTAȚI-NE

Direct	Socials
 office@opti-software.com	 opti-software
 +(40) 774 453 302	 optisoftit
 www.opti-software.com	 opti-software
Str. Dr. Ioan Nanu Muscel 4, Bucharest, Romania	

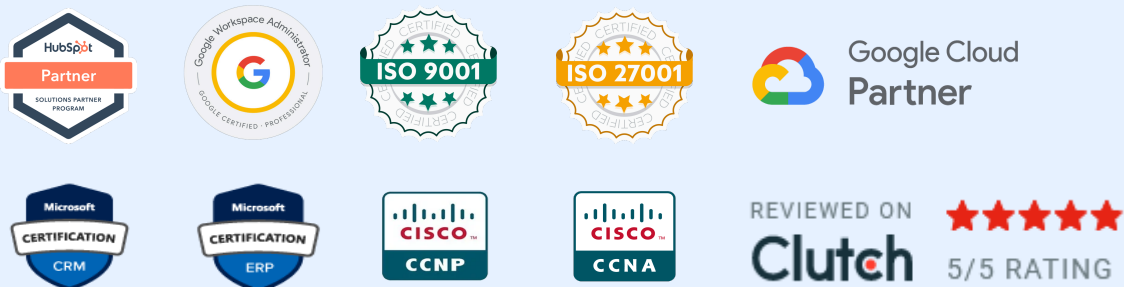
OPTI

PRODUCT DEVELOPMENT, AUTOMATION AND DATA MIGRATION

Software company developing products and cutting costs by automations and data migrations. Founded in 2005, with extensive expertise in retail, medical, publishing, and gaming industries.

The OPTI team includes senior analysts and programmers, is ISO 9001 and ISO 27001 certified, HubSpot Solution Partner, Google Cloud Partner and certified in other technological stacks.

CERTIFICATIONS



KNOW-HOW

