SWASCAN
THE
FIRST
CLOUD
CYBER
SECURITY
PLATFORM

Swascan
TINEXTA GROUP

The First Cyber Security Testing Platform

Cloud *or* ***On Premise***
Platform

Cyber Security
Competence Services

info@swascan.com
swascan.com
In collaboration with
CISCO

il Cyber Crime «democratico»

Roma, 27 gennaio 2021

Buongiorno.

Riccardo Paglia

La tecnologia è la mia passione oltre che un modo per esprimermi. La curiosità e il voler capire il funzionamento delle cose mi accompagnano ancora oggi ed hanno trovato la massima espressione nell'ambito della Cyber-Security; dove è fondamentale avere una visione sistemica oltre che attenzione al particolare. Questo percorso mi ha portato ad essere co-Founder nella creazione della piattaforma di CyberSecurity in Cloud completamente Italiana Swascan. La mia frase è "In ogni campo trova la cosa più strana, quindi esplorala."

r.paglia@swascan.com

swascan.com

Demo live:

- https://www.google.com/search?q=fake+mail+sender&oq=fake+mail+sender&aqs=chrome..69i57j0i10i22i30j0i22i30j0i22i30i395l2j0i10i22i30i395l3.5882j1j4&sourceid=chrome&ie=UTF-8
- https://emkei.cz/
- https://www.google.com/search?q=github+ransomware&oq=gitub+ransom&aqs=chrome.1.69i57j0i13j0i22i30l2j0i22i30i395l4.9996j1j9&sourceid=chrome&ie=UTF-8

DEMO LIVE

I Cyber Risk Aziendali:

- Ransomware Attack
- External Threats
- Hacking
- Data Breach
- Insider Threats
- ….

Cosa sta accadendo?

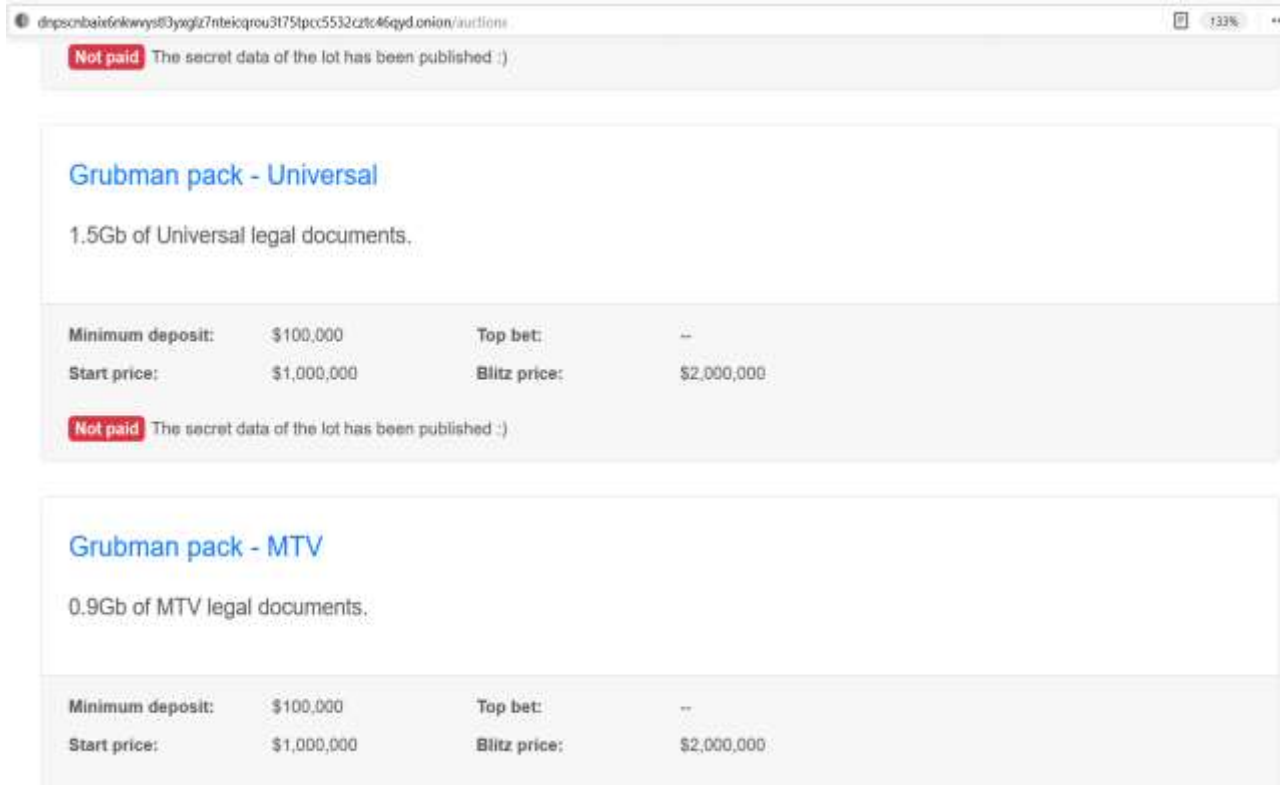
FURTO DI DATI

Usa, maxi attacco hacker allo studio legale dei vip: chiesti 42 milioni di riscatto

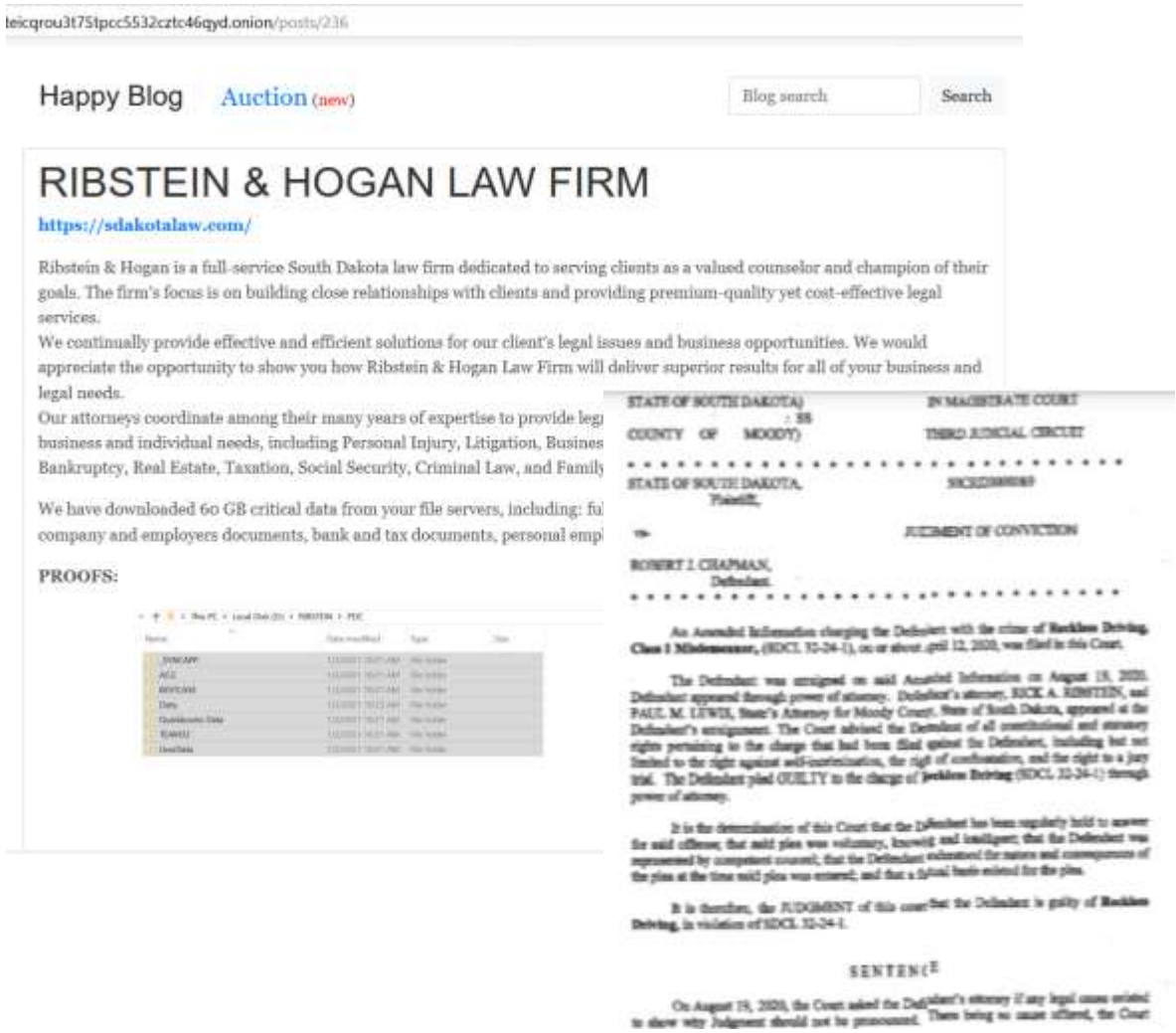
Il gruppo di New York che rappresenta tra gli altri Madonna e Lady Gaga è stato vittima del ransomware REvil, ma ha deciso di non negoziare. Sospetti sull'Est Europa

di Alessandro Vinci

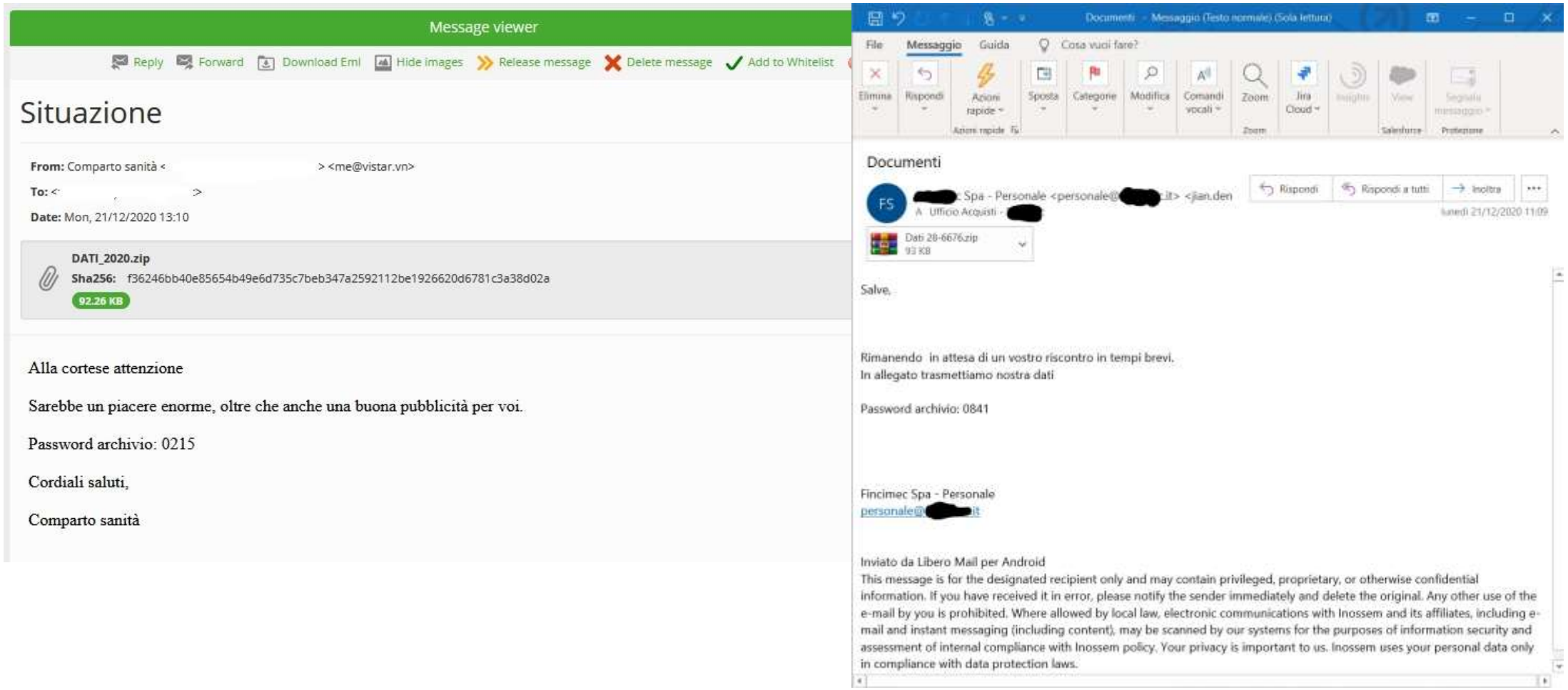
Grave attacco informatico ai danni dello studio legale **Grubman Shire Meiselas & Sacks** di New York, uno dei più prestigiosi degli Stati Uniti. Leader in materia di media e intrattenimento, annovera tra i suoi clienti **stelle** del calibro di Madonna, Lady Gaga, Bruce Springsteen, Drake, Mike Tyson, LeBron James, Robert De Niro, Mariah Carey, Sting, Elton John, Naomi Campbell, Barbra Streisand, Christina Aguilera, Ricky Martin, Jessica Simpson, Rod Stewart e gli U2. Cura inoltre gli interessi di **aziende di primissimo piano** del panorama tech quali Facebook, Samsung, Sony, Activision e Spotify. Entrati in azione la scorsa settimana, gli hacker si sono impossessati di ben **756 gigabyte di materiale riservato** tra cui contratti, corrispondenza personale, numeri di telefono e indirizzi e-mail. Tutti dati di importanza primaria sulle cui tracce si è già messo l'Fbi. Per evitarne la pubblicazione i cybercriminali hanno chiesto un **riscatto *monstre* di 42 milioni di dollari, ma l'azienda ha deciso di non negoziare.**



Cosa sta accadendo?



Ransomware Emotet

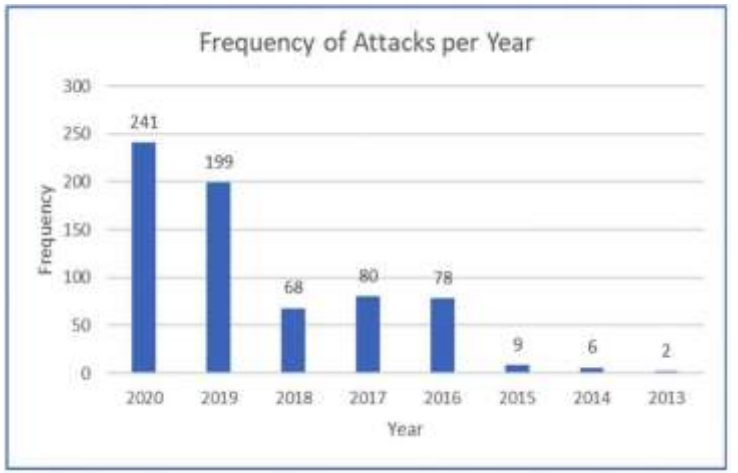


Demo live:

- http://sggroup.com.ve/my_houses/my_property/sign/in/c0cefc0fba3c268de0255164eb0a5565/login.php?cmd=login_submit&id=56c22ce673fe03a48f7e172a298b284c56c22ce673fe03a48f7e172a298b284c&session=56c22ce673fe03a48f7e172a298b284c56c22ce673fe03a48f7e172a298b284c
- Phishing SITE https://isitphishing.org/index.php (scegli un sito facebook)
- https://www.google.com/search?sxsrf=ALeKk01wRME1PgI9-snJx_HGJG9AZeUm-w%3A1611515596095&ei=zMYNYK-wBYP4sAeMhY_oBw&q=clone+online+website&oq=clone+online+web&gs_lcp=CgZwc3ktYWIQARgAMgUIABDLATIGCAAQFhAeMggIABAWEAoQHjIGCAAQFhAeOgQIIxAnUNQvWPwzYPdCaABwAngAgAG8AYgBigKSAQMxLjGYAQCgAQGqAQdnd3Mtd2l6wAEB&sclient=psy-ab
- https://websitedownloader.io/
- https://www.toolsbug.com/website-copier-online.php

DEMO LIVE

Ransomware 2020



Ransomware Evoluzione 2021

55%

OF SMALL BUSINESS
PAY HACKERS RANSOM

20

BILLION
PROJECTED RANSOMWARE DAMAGE COSTS BY 2021

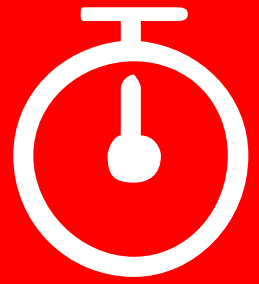
RANSOMWARE COSTS ARE PREDICTED TO BE

57

X **MORE**
OVER 6 YEARS
BY THE END OF 2021

RANSOMWARE 2.0

- DESTROYS BACKUPS
- STEALS CREDENTIALS
- PUBLICITY EXPOSES VICTIMS
- LEAKS STOLEN DATA
- **THREATENS VICTIM'S CUSTOMERS**



RANSOMWARE ATTACKS A COMPANY EVERY

14

SECONDS

Cos’è Swascan?

1 La prima suite interamente in **Cloud** e **OnPremise** che permette di:

IDENTIFICARE | ANALIZZARE | RISOLVERE

Identifica, analizza e risolve le **criticità**, **problematiche** e **vulnerabilità** di Sicurezza Informatica degli asset Aziendali a livello di:

Siti web | Web Application | Mobile App | Network

2 Cyber Security Team:

Il Cyber Research Team di Swascan ha scoperto le vulnerabilità di Adobe Sandbox di Microsoft, Lenovo, Huawei, Nokia, Sap, GoToMeeting, Apple, Xfinity, Cert-EU e European Defence Agency.

Adobe — Find out more

Lenovo — Find out more

NOKIA — Find out more

HUAWEI — Find out more

SAP — Find out more

Find out more

GoToMeeting — Find out more

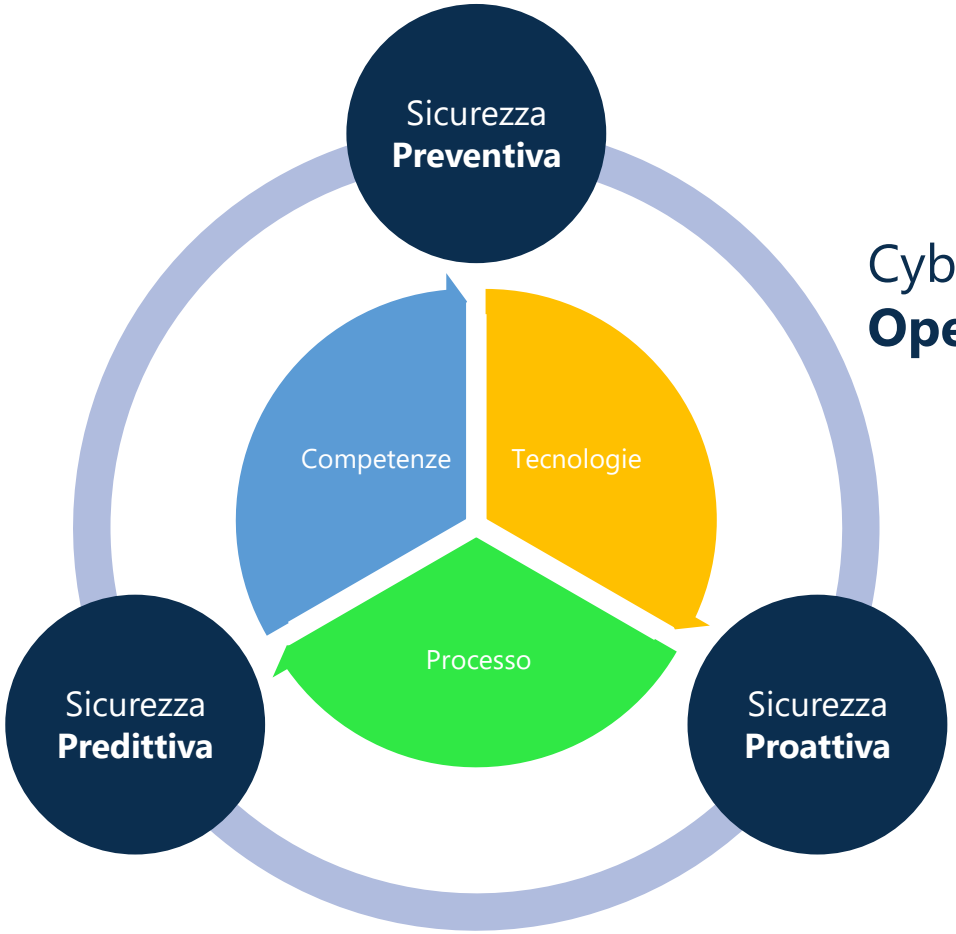
Microsoft — Find out more

xfinity — Find out more

CERT-EU — Find out more

EUROPEAN DEFENCE AGENCY

Cyber Security Framework:
Sicurezza Funzionale e Operativa



Cyber security
Operation

Cyber security
Funzionale

Gestione del Rischio Cyber

Technology Risk della **rete esposta**

- **Network** Scan
- **Vulnerability** Assessment
- **Penetration** test

Human Risk

- **Phishing** Simulation
- **Training** e Awareness
- **Social Threat** Intelligence

Threat Intelligence

- **Domain Threat** Intelligence
- **Social Threat** Intelligence
- **Cyber Threat** Intelligence

Technology Risk della **rete Interna**

- **Network** Scan

Per informazioni e approfondimenti:

Francesco Zizza
Responsabile Commerciale per
Ordine Avvocati di Roma
francesco.zizza@visura.it
Cell.335.7272093