



Aditinet, Enterprise Security, La strategia

Paolo Marsella - CEO

Le Aree in cui Operiamo

Progettiamo, realizziamo e supportiamo **infrastruttura di Network** di classe enterprise, basate su principi di availability, performance, agilità e visibilità

Net

Forniamo consulenza specializzata e proponiamo soluzioni di **Security** best-of-breed per proteggere i vostri asset IT a livello di rete, applicativo e dei dati

Sec

Aiutiamo a progettare infrastrutture abilitanti il **Private Cloud**, basate su piattaforme convergenti computing-storage con funzioni di security e data management, per semplificare le Operation, Ridurre i Costi fissi e migliorare la disponibilità delle applicazioni

Clo

Per tutte quelle organizzazioni che si stanno muovendo verso i concetti di **Mobile IT**, noi sosteniamo le iniziative rivolte alla gestione e messa in sicurezza di device, applicazioni e dati a partire da un'unica piattaforma di management

Mob

Alcuni dati



La nostra forza è rappresentata dalle nostre persone, **45 professionisti**, un servizio tecnico d'eccellenza totalmente interno, che opera secondo best practice, metodi e processi a standard internazionale



Grazie ad un numero crescente di clienti soddisfatti, abbiamo raggiunto un fatturato di **€13.0M**, crescendo in ciascuno degli **11 anni di attività**, con forecast di **€16M per il 2015**



I nostri clienti sono le **maggiori organizzazioni nazionali** operanti sul nostro territorio



I CLIENTI

Mercati e Clienti

Finance

INTESA  SANPAOLO

 **Borsa Italiana**
London Stock Exchange Group

Allianz 

 **CARIPARMA**
CRÉDIT AGRICOLE

 **BANCA D'ITALIA**
EUROSISTEMA

 **BNL** 
Gruppo BNP PARIBAS

UBI  **Banca**
UNIONE DI BANCHE ITALIANE

 **ARCA VITA**

 **BANCA POPOLARE**
DI MILANO

 **SETEFI** 

 **ICCREA** **BANCA**

ISP, ASP & TelCo

 **TELECOM**
ITALIA

 **WIND**  **BT**

FASTWEB

Dada

 **linkem**
keep in touch 

Education & Research

 **INFN**
Istituto Nazionale di Fisica Nucleare 

 **ROMA TRE**
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI

 **Università Commerciale**
Luigi Bocconi

 **ENEA**

 **SAPIENZA**
UNIVERSITÀ DI ROMA

Industries

 **Italcementi**
Italcementi Group

 **TAMOIL**

 **TELESPAZIO**
A Finmeccanica / Thales Company

laRinascente

 **GIOCHI PREZIOSI**

 **TRUSSARDI**

IT

 **ITALTEL**
Roots to the future

SIEMENS 

Government

Governo italiano 

 **MEF** Ministero
dell'Economia e delle Finanze

 **Istat**

 **Corte dei Conti**

Utilities & Services

Posteitaliane

 **Enel**

Alitalia

Rai  **TNT** | post

 **GTECH**
LOTTOMATICA

 **Terna**
Rete Elettrica Nazionale 

 **A22** Autostrada del Brennero SpA
Brennerautobahn AG 

 **europ assistance** 

"InfoCamere"

Le nostre Realizzazioni



Intesa Sanpaolo: considerati il trusted advisor e punto di riferimento per le iniziative e i servizi in data center di Application Delivery; sosteniamo le loro iniziative necessarie a erogare con disponibilità 99,99% e proteggiamo le loro applicazioni mission critical dalle intrusioni

INTESA  SANPAOLO



Banca d'Italia: in collaborazione con Fastweb abbiamo realizzato la protezione perimetrale con tecniche application-aware e proteggiamo da attacchi DDOS per fornire sia visibilità all'IT che sicurezza e disponibilità

 BANCA D'ITALIA
EUROSISTEMA



INPS: proteggiamo il perimetro e le risorse pregiate in data center cyber threats con tecnologie di firewalling application-aware e content-aware



Aeroporti di Milano : Abbiamo progettato e implementato la copertura totale cablata e wireless dell'infrastruttura per assicurare altissima disponibilità e operations senza interruzioni alle attività di volo e commerciali



Poste Italiane: abbiamo realizzato una nuova sezione del data center internet secondo le tecnologie più recenti di tipo Fabric per supportare le loro applicazioni core e proteggerle da uso improprio o illegale

Posteitaliane



Poste Italiane: abbiamo refforzato la disponibilità e resilienza dei servizi di base del networking, DNS e distribuzione degli indirizzi IP, semplificando le operazioni e riducendo i costi in personale specializzato

Posteitaliane



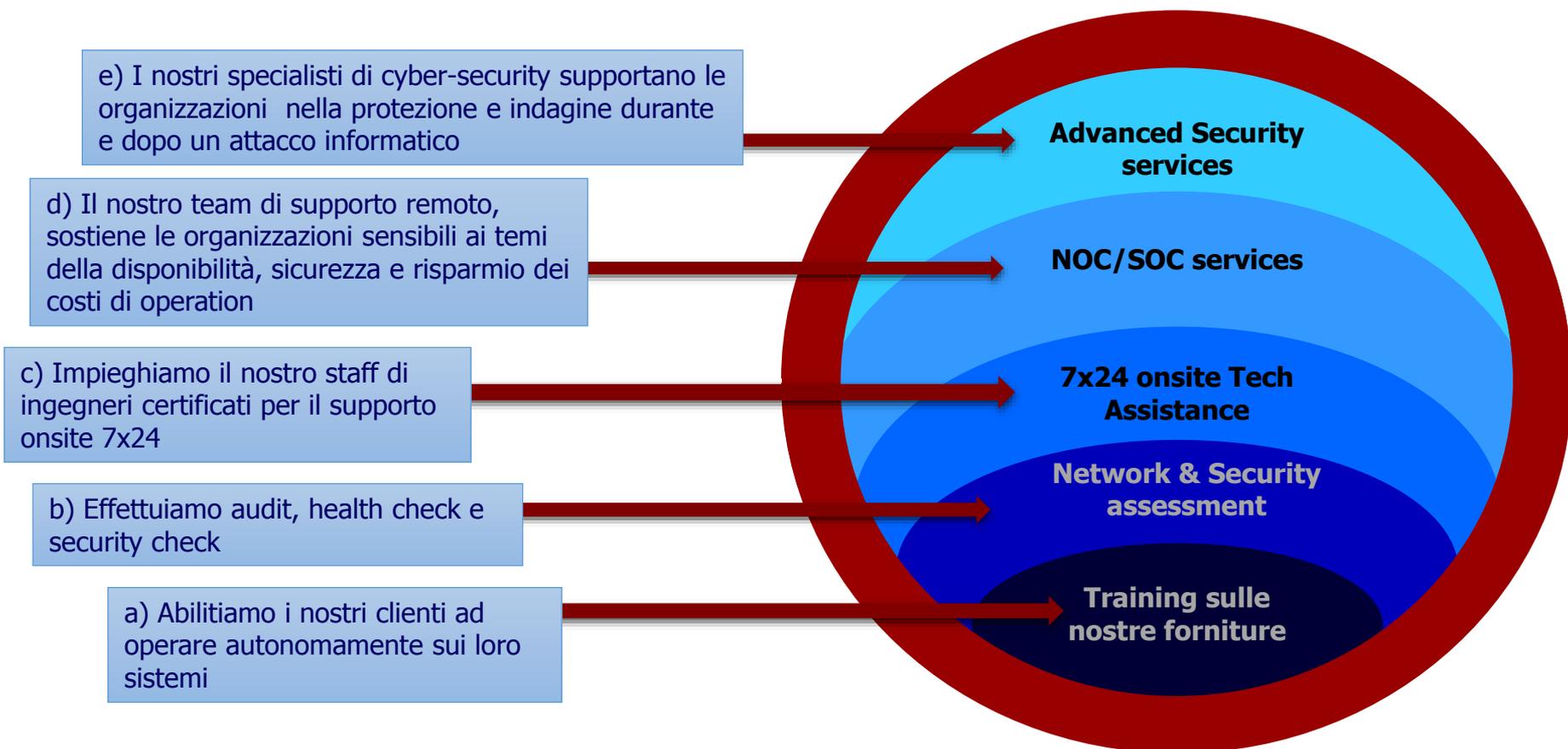
Terna, per l'azienda di trasporto elettrico abbiamo realizzato il più robusto meccanismo di protezione del servizio di messaggistica impiegato per scopi mission critical

 Terna
Energia Elettrica Nazionale



I Servizi in ambito Security

Security Services





La Strategia Security

Le aziende cambiano

Le aziende cambiano, l'IT cambia

il PERIMETRO
tradizionale
interno-
esterno delle
organizzazioni
oggi NON
ESISTE PIÙ

Sono
NUMEROSI
Punti di
Applicazione
dei Controlli di
Sicurezza

FATTORE CHIAVE
DI COSTO della
protezione,
anche data la
condizione
generale
dell'economia

BARRIERE
crescenti ALLA
COMPRESIONE
dei fatti e alla
protezione dei
sistemi

Le nostre risposte

Potente **combinazione** di:
“expert human analysis”
tecnologie emergenti che semplifichino i processi di Detection e Protection

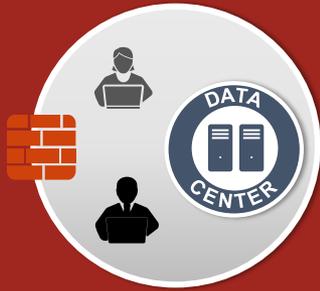


TECNOLOGIE leader al centro e servizi SOC a supporto
KNOW-HOW sui temi della **VISIBILITA' E PROTEZIONE**



FRAMEWORK UNIFICATO di early warning e protezione, che integra **DIFFERENTI COMPONENTI** sotto un ombrello di **INCIDENT RESPONSE**

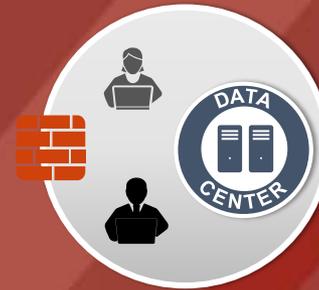
I Punti di Controllo



A) a protezione dell'infrastruttura WAN



B) a livello device mobile



C) all'internet edge



D) tra dipendenti e apparati all'interno della LAN



E) a protezione dei servizi web critici e dei DB



F) All'edge del data center e tra VM



G) Tra private, public e hybrid cloud

Le nostre competenze: Soluzioni di Security

(i)



A) Protezione dell'infrastruttura da attacchi DDoS :

Verso le Risorse di banda trasmissiva, con attacchi DDoS di Volume

Verso Web site con attacchi Ddos applicativi

Verso Name Server

B) Sicurezza dei dati in Mobilità

Sicurezza dei dati in Mobilità:

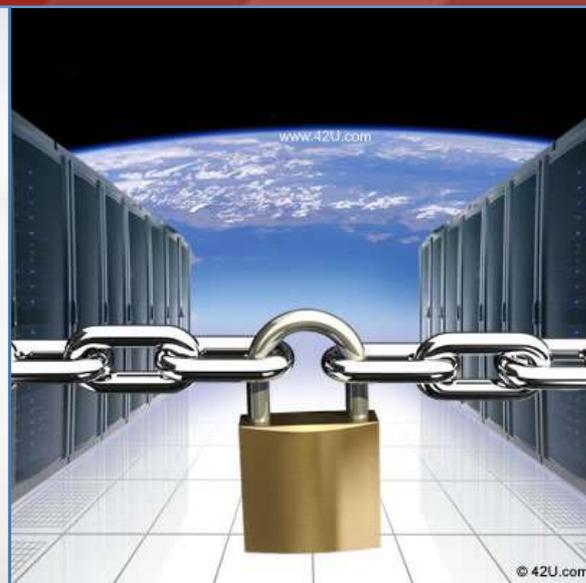
Separazione tra dati privati e aziendali, cifratura dei dati sensibili; Identity management nell'accesso alle app; controlli nell'accesso ai dati su cloud pubblici

C) Sicurezza all'Internet edge :

Next Generation Firewall & Controllo Applicativo e integrazione con IPS e controllo della navigazione

Le nostre competenze: Soluzioni di Security

(ii)



D) Piattaforme per la protezione dai nuovi targeted attacks (APT):

Health Check della rete interna e verifica della presenza di malware

Prevenzione, Alert, Protezione e Analisi post-incidente

E) Protezione delle risorse critiche in Data Center:

High speed firewall, reverse proxy

Web Application Firewall

Database Firewall & Activity monitoring

Protezione del servizio di messaggistica

Le nostre competenze: Soluzioni di Security

(iii)



F) Protezione e Visibilità del traffico tra Virtual machine
Firewalling e controllo applicativo a livello VM



G) Cloud Security
per estendere ai servizi public cloud lo stesso livello di controllo e protezione dell'IT interno: *Amazon, Office365, Google Drive, Dropbox, ecc.*
Estensione delle credenziali di accesso alle applicazioni su public cloud

Security: i Nostri Vendor



- Security Health check
- Zero day malware detection
- Penetration test
- Vulnerability assessment
- Remote monitoring
- Proactive security monitoring



La parola ad Elastica