



WWW.INFORMATICARAVENNA.IT

SOLUZIONI INFORMATICHE
HARDWARE & SOFTWARE
VENDITA PC E RETI
SOFTWARE PERSONALIZZATI

EMMEZETA

INFORMATION TECHNOLOGY
Di Ing. Zuffi Massimiliano
Via del Pescatore 175 – 48122 P. Marina (RA)
Tel. 0544 437337 Fax 0544 1930133
Sito www.informaticaravenna.it
P.IVA 02062730391 C.F. ZFFMSM74T16A191H

Ravenna, 7/5/2018

Mittente Ing. Zuffi Massimiliano

Destinatario Simet

Alla c/a Lino

Oggetto: offerta per adeguamenti informatici GDPR

Spett.le Simet,

come evidenziato nel convegno di sabato 5 maggio, la legge impone di adottare misure di sicurezza adeguate alla tipologia di trattamento che viene effettuato.

Le nostre soluzioni sono in grado di coprire tutte le esigenze informatiche necessarie alla compliance con legge:

1. Backup cifrati
2. Unità di backup sicura e protetta
3. Backup remoti
4. Disaster Recovery
5. Protezione perimetrale
6. Test di sicurezza

BACKUP E DISASTER RECOVERY

Il software che abbiamo scelto per proteggere i dati dei nostri clienti si chiama Shadow Protect.

Questo software è in grado di effettuare backup cifrati e velocissimi ogni 15 minuti su unità di rete protette ed inaccessibili da virus e/o tentativi di intrusione.

Dai backup effettuati, in caso di guasto o furto del pc/server, si può far ripartire la propria installazione di Windows in pochi minuti su un computer differente. In questo modo si potrà accedere velocemente sia ai dati che alle funzionalità del proprio hardware guasto.

In allegato a questo documento troverete la scheda tecnica.

Il prezzo di listino di Shadow Protect Desktop Edition (valida per Windows 10) è di € 88 + IVA.

Per gli iscritti al SIMET il prezzo è di € 76 + IVA.



WWW.INFORMATICARAVENNA.IT

**SOLUZIONI INFORMATICHE
HARDWARE & SOFTWARE
VENDITA PC E RETI
SOFTWARE PERSONALIZZATI**

E M M E Z E T A

INFORMATION TECHNOLOGY
Di Ing. Zuffi Massimiliano
Via del Pescatore 175 – 48122 P. Marina (RA)
Tel. 0544 437337 Fax 0544 1930133
Sito www.informaticaravenna.it
P.IVA 02062730391 C.F. ZFFMSM74T16A191H

Per situazioni differenti con server e/o altri dispositivi di memorizzazione dati, ci riserveremo di fare offerte ad hoc.

UNITA' DI BACKUP E BACKUP REMOTI

Fare i backup con una soluzione di disaster recovery efficiente è un'ottima cosa, ma purtroppo, anche i backup cifrati, vengono aggrediti da virus di ultima generazione.

Per proteggersi anche da questo tipo di attacchi è necessario possedere un'unità di backup adeguata. L'unità di backup di rete in questione consente l'accesso al proprio contenuto con un nome utente ed una password differenti da quelli contenuti nel proprio pc/server. Al suo interno sono contenuti n. 2 dischi in copia tra loro, per prevenire perdite dei backup causate dalla rottura di un disco.

Il costo di un'unità di backup da 2 TeraByte, con dischi ad alta affidabilità è di € 320 + IVA al pubblico, con sconto SIMET € 280 + IVA

Nel caso sia necessaria un'unità di backup più grande, verrà fatta una quotazione a parte.

Pur avendo protetto adeguatamente il nostro sistema da attacchi e rotture, non siamo ancora in grado di dimostrare che in caso di furto/incendio/allagamento/sbalzo di tensione, siamo in grado di recuperare i dati particolari in nostro possesso.

In questo caso si rende necessario prevedere una soluzione di backup remoto, che può essere fatta in due modi:

1. Backup in cloud
2. Backup su dischi rimovibili

Nel caso in cui si decida di avere un backup in cloud, potete scegliere il provider che preferite e prima del vostro acquisto faremo una verifica sulla compatibilità.

Nel caso invece si preferiscano i dischi rimovibili, sono sufficienti una coppia di dischi USB da 2TB, che andranno collegati all'unità di Backup e la notte verranno fatti i backup sulle unità esterne. I dischi andranno alternati e conservati in luoghi sicuri.

La prima soluzione richiede un costo fisso mensile, mentre la seconda soluzione richiede l'acquisto iniziale dei due dischi e che venga effettuata la sostituzione, almeno settimanale, del disco collegato all'unità di backup.



PROTEZIONE PERIMETRALE

Per protezione perimetrale si intende lo strumento frapposto tra la connessione ad internet e la rete interna, preposto alla tutela e protezione dei dati e degli strumenti ad essa connessi.

Stiamo parlando di firewall UTM.

Tali strumenti contengono al loro interno tutto il necessario a proteggere e tutelare correttamente i computer/server da minacce ed attacchi esterni, e devono essere dotati di uno strumento chiamato Intrusion Detection & Prevention.

Per la vostra tipologia di realtà abbiamo individuato lo Zyxel USG20-VPN al prezzo di € 260 + IVA invece che € 290 + IVA, strumento adatto ad ambienti informatici composti da uno a dieci apparati.

TEST DI SICUREZZA

A corredo di tutto il sistema di sicurezza approntato per far fronte la nuova normativa è indispensabile certificare il tutto facendo eseguire un penetration test.

Tale tipologia di test viene condotto facendo una simulazione di attacco dall'esterno verso l'interno della vostra rete. Questi test vengono eseguiti utilizzando le ultime tecniche d'attacco sfruttando tutte le vulnerabilità note fino ad oggi.

Gli strumenti che utilizziamo sono sviluppati in collaborazione con Cisco, azienda leader nel settore della sicurezza informatica mondiale.

The screenshot shows a 'Dashboard Network Scan' interface. At the top, there are five colored boxes representing different security metrics: 'Pages with cookies' (202), 'User Security' (4), 'Network Security' (1), and 'High Security' (1). Below these are several widgets: 'Enterprise' with 'Subscription expire date: Unlimited', 'Scan target limit' (8/∞), 'Vulnerabilities per tests' (7/9), and 'Tests per target' (15/15). A 'Details' table lists various security issues with columns for 'ID', 'Severity', 'Status', 'Name', and 'Description'. To the right of the dashboard, there is a list of four services with checkmarks: 'Network Scan' (Effettua il Vulnerability Scan delle vulnerabilità di network e device e suggerisce come fixarle), 'Security Testing' (Security Scan delle infrastrutture informatiche), 'Compliance' (Verifica di conformità con la normativa vigente GDPR. Fornisce una analisi dei livelli di rischio unitamente alle indicazioni per la risoluzione delle vulnerabilità), and 'Reporting' (Generazione automatica di report in pdf).



WWW.INFORMATICARAVENNA.IT

**SOLUZIONI INFORMATICHE
HARDWARE & SOFTWARE
VENDITA PC E RETI
SOFTWARE PERSONALIZZATI**

E M M E Z E T A

INFORMATION TECHNOLOGY
Di Ing. Zuffi Massimiliano
Via del Pescatore 175 – 48122 P. Marina (RA)
Tel. 0544 437337 Fax 0544 1930133
Sito www.informaticaravenna.it
P.IVA 02062730391 C.F. ZFFMSM74T16A191H

Il penetration test ha un costo di € 250 la prima volta che viene effettuato e di € 150 per i successivi test. Per il SIMET, per tutti quelli che lo prenoteranno entro fine maggio verrà offerto il primo test ad € 150 + IVA mentre i successivi ad € 100 + IVA, se svolti entro un anno dalla data del primo test.

SERVIZI ANNESSI

Mentre il penetration test viene effettuato dall'esterno, e non ha altri costi aggiuntivi, gli altri prodotti necessitano una consegna e configurazione presso il domicilio del cliente.

Noi in genere applichiamo una tariffa oraria che comprende anche il tempo di viaggio, ovvero un'ora di viaggio tra andata e ritorno e due ore di lavoro verranno conteggiate come 3 ore totali, senza costi aggiuntivi di carburante o dazi stradali.

Normalmente la nostra tariffa oraria è di € 55 + IVA, mentre agli iscritti al SIMET applicheremo la tariffa scontata di € 45 + IVA all'ora.

Cordiali saluti

Ing. Zuffi Massimiliano