

| | | |
|---------------|----------------------------|--|
| S.I.TO S.p.A. | PROCEDURA P_14 | Ver. 00 Data 07.04.2023 Resp.: RPC |
| | TRATTAMENTO DATI PERSONALI | Pagina 1 di 2 |

14. PROCEDURE INFORMATICHE

14.1 SITO WEB

La S.I.TO SPA è dotata di un sito web: www.sitospa.it che viene monitorato costantemente ed aggiornato secondo le esigenze normative e ogni qualvolta se ne ravvisi la necessità (procedure di gara- sedute di gara – informazioni per gli utenti- pubblicazione bilancio – pubblicazione relazione RPCT, ecc..)

Responsabile delle procedure informatiche il Sig. Massimiliano Mirabelli ed in sua assenza la Sig.ra Guglielmina Girodo.

14.2 SERVER/BACKUP

I server che erogano i servizi Aziendali sono tre.

- ➔ Server Linux, dedicato all'applicativo B Point SP.
- ➔ Server Windows, dedicato all'applicativo ARCHIFLOW.
- ➔ Server Windows, dedicato alla gestione del documentale.

Con il nuovo progetto implementato nel 2018, si sono virtualizzate tutte le installazioni Server per una migliore flessibilità nella gestione delle installazioni. I Server fisici sono ora diventati delle VM, ovvero Virtual Machine grazie alla soluzione offerta dal Prodotto VMware.

La virtualizzazione consente di considerare le singole installazioni, ovvero le VM, come dei semplici file. Come tali, possono essere spostati su HW diverso e copiati in modo completo, fotografando quindi la situazione della VM ad un momento ben preciso.

BACKUP VM

La VM “vDP1”, si occupa della gestione dei Backup delle VM. Grazie alla schedulazione impostata, con esecuzione eseguita giornalmente nel periodo di non utilizzo dei servizi aziendali, vengono eseguite copie integrali dei Server (VM per essere precisi). La soluzione consente:

- 1) Di ripristinare la VM in modo completo e veloce.
- 2) Di ripristinare singoli file della VM.

Sono quindi stati implementati 3 job di backup dedicati ai singoli Server (VM). I file di backup generati dalla VM vDP1, sono salvati sul NAS-KS13223, che espone per la soluzione un volume iSCSI da 2TB. Tale area è accessibile solo da software VMware, garantendo l'integrità dei dati in caso di virus o programma malware eseguito dai PC aziendali.

BACKUP DATI VM

Per maggiore sicurezza, sono stati mantenuti i processi di backup DATI sulle singole VM. Ogni VM strutta una soluzione dedicata, che salva i file su area condivisa dai NAS Aziendali (NAS-KS13223 e NAS-KS12406). Tale area è protetta da apposite credenziali.

EXPORT FILE BACKUP DATI SU SUPPORTI RDX

Sono state implementate due soluzioni di backup dati su supporti RDX. La soluzione RDX consente di estrarre il supporto RDX in modo semplice ed agevole, consentendo di mettere

| | | |
|---------------|----------------------------|--|
| S.I.TO S.p.A. | PROCEDURA P_14 | Ver. 00 Data 07.04.2023 Resp.: RPC |
| | TRATTAMENTO DATI PERSONALI | Pagina 2 di 2 |

al sicuro, conservandolo in cassaforte ignifuga o trasportata fuori dall'azienda, i dati contenuti al loro interno.

Sono stati implementati due job di backup eseguiti dai NAS Aziendali. L'esecuzione del processo avviene alle ore 13.00. Al termine dell'operazione viene espulso il supporto RDX del lettore.

Occorre quindi inserire il supporto RDX dedicato nel singolo lettore prima dello ora 13 e conservare in luogo sicuro lo stesso al termine della procedura di backup.

POSTAZIONI LAVORO

L'accesso alle postazioni è consentito tramite digitazione della password del proprietario della postazione medesima.

Da ogni postazione si può accedere alle seguenti aree condivise:

P: area personale di ciascun addetto (ad accesso esclusivo all'utente singolo)

W: area condivisa tra tutti gli uffici S.I.TO (ad accesso di tutti gli addetti)

Z: area di ciascun ufficio (ad accesso esclusivo degli addetti dello specifico ufficio).

Il responsabile informatico sig. Massimiliano Mirabelli ha la possibilità di accedere a tutte le aree condivise per motivi di interventi di urgenza.

ANTIVIRUS

Tutte le macchine della S.I.TO S.p.A. montano a bordo un antivirus. Software programmato per funzionare su un computer atto a prevenire, rilevare ed eventualmente rendere inoffensivi codici dannosi (malware).

FIREWALL

La S.I.TO S.p.A. ha un proprio firewall. In italiano "muro tagliafuoco" componente di difesa perimetrale della rete informatica. Protezione in termini di sicurezza informatica della rete stessa. Rete sia esterna (internet) che interna (LAN). Il firewall garantisce una sicurezza informatica controllando gli accessi alle risorse di un sistema, filtrando tutto il traffico che tale sistema scambia con l'esterno.

VPN - Connessione - PC da remoto

È stata attivata nel marzo 2020 per permettere a tutti i dipendenti di potersi collegare da remoto ai server aziendali.

Attualmente la VPN è bloccata con possibilità di essere riattivata all'occorrenza-