

SICUREZZA INFORMATICA PER LA TUTELA DEI DATI PERSONALI

Premessa

Come abbiamo indicato in altri documenti, in Italia diamo poca importanza alla protezione dei dati personali, ci sembra tutto così superfluo: non riusciamo a comprendere che **le nostre attività si realizzano con i dati che ci hanno consegnato altri** e, quindi, bisogna **proteggerli adeguatamente** come proteggiamo i nostri oggetti di valore.

Sembra che, ancora, non sia presente **nei singoli la consapevolezza dell'importanza del dato** mentre le Scuole, dall'altro lato, non hanno ancora realizzato quanto sia importante, (non solo per il rischio di sanzioni economiche nella perdita o furto di dati previste dalla normativa Europea - GDPR), **proteggere la cassaforte che contiene tutti i dati** degli Studenti/Tutori, Fornitori, Dipendenti e Contatti.

Nel lavoro quotidiano delle segreterie è quindi fondamentale adottare **idonee politiche di sicurezza**.

In tal senso il Ministero dell'Istruzione ha pubblicato di recente dei Video Tutorial relativi a diversi argomenti sulle policy di sicurezza da adottare.

Si consiglia di sottoporre i video seguenti alla attenzione del personale Amministrativo.

ACCESSO AI VIDEO DEL MI

Si accede ai video del MI dal seguente link:

<https://iam.pubblica.istruzione.it/iam-areariservata-web/contenuto/pagina/video-tutorial>

La procedura richiede le credenziali di accesso al SIDI



Username: [Username dimenticato?](#)

Password: [Password dimenticata?](#)

ENTRA

Dopo la conferma compare la lista dei seguenti tutorial:

IL PHISHING

Spiega la tecnica con la quale un malintenzionato può sottrarre dati fingendosi altra persona o ente istituzionale

Il Phishing



INTRODUZIONE ALLE POLITICHE DI SICUREZZA

Spiega la politiche di sicurezza consigliate dal Ministero dell'Istruzione



LA SICUREZZA NELLA GESTIONE DELLE PDL

Spiega la sicurezza nella gestione delle postazioni di lavoro.



SICUREZZA PER LO SMART WORKING

Spiega la sicurezza nella gestione del lavoro in modalità Smart Working

**STRUMENTI CONSIGLIATI PER MIGLIORARE LA SICUREZZA**

Esistono alcuni prodotti open source, (software non protetto da copyright e liberamente modificabile dagli utenti), che aiutano a prevenire gli incidenti sulla sicurezza delle informazioni e a minimizzarne gli impatti.

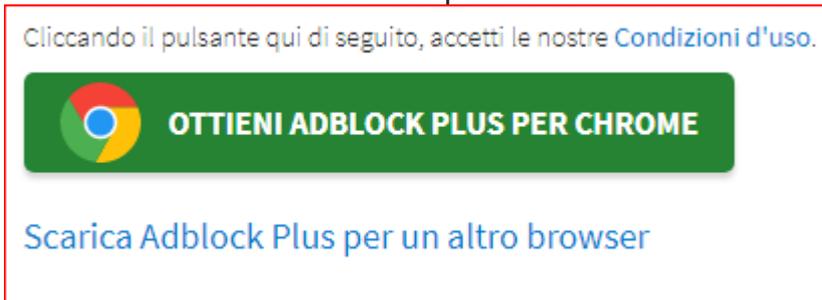
Si riportano di seguito i dettagli di alcuni di questi strumenti:

1 - Blocco Pop-Up

I Pop-Up sono quelle finestre, (pubblicitarie, informative, ecc.), che si aprono sullo schermo del computer durante la navigazione in Internet.

È possibile scaricare e installare il blocco della pubblicità dal seguente link scegliendo la versione relativa al browser di maggiore utilizzo: <https://adblockplus.org/>

La procedura consente di scaricare la funzione per CHROME o altro Browser



Per Chrome confermare l'installazione con il pulsante Aggiungi



Dopo l'installazione compare in alto a destra l'icona  tramite la quale è sempre possibile bloccare o disinstallare la funzione.

2 - Verifica sicurezza connessione a Internet

Per verificare la sicurezza della connessione, gli aggiornamenti relativi al sistema operativo e al browser in utilizzo, è sufficiente cliccare sul seguente link:

<https://checkme.cyberiskvision.com/check-me>

La procedura esegue un Check-up e se tutto a posto propone il seguente messaggio:

Il tuo sistema è al sicuro da minacce note?



OTTIMO!

Non sono state rilevate minacce relative alla tua rete o al tuo sistema.
Il tuo browser è aggiornato ed il tuo IP non è coinvolto in eventi noti alla nostra Cyber Threat Intelligence.

è possibile esaminare eventuali anomalie tramite il pulsante **DETTAGLI**

DETTAGLI

3 - Gestione delle Password

La gestione delle password è un problema comune a tutti gli utenti; KeePass Password Safe è un gestore di password gratuito, open source, leggero e facile da usare per Windows. Con così tante password da ricordare e la necessità di variare le password per proteggere i tuoi dati preziosi, è utile KeePass per gestirle in modo sicuro.

KeePass inserisce tutte le tue password in un database altamente crittografato e le blocca con una chiave principale o un file chiave. Di conseguenza, occorre solo ricordare una **singola password principale** o selezionare il file della chiave per sbloccare l'intero database.

I database sono crittografati utilizzando i migliori e più sicuri algoritmi di crittografia attualmente conosciuti, AES e Twofish.

È possibile installare KeePass Password Safe sia sul computer che su cellulare, in modo da avere sempre a portata di mano tutte le credenziali necessarie. Il link dal quale scaricare l'ultima versione è il seguente: <https://keepass.info/download.html>

Si consiglia la versione 2.5 disponibile sia per Pc Windows che per chiavetta USB

KeePass 2.50	
Programma di installazione per Windows (2.50):  Scarica il file EXE sopra, esegilo e segui i passaggi del programma di installazione. Sono necessari i diritti di installazione locale (usa la versione Portable sulla destra, se non disponi dei diritti di installazione locale).	Portatile (2,50):  Scarica il pacchetto ZIP sopra e scompattalo nella tua posizione preferita (chiavetta USB, ...). KeePass funziona senza alcuna installazione aggiuntiva e non memorizzerà alcuna impostazione al di fuori della directory dell'applicazione.
Sistemi operativi supportati: Windows 7/8/10/11 (ciascuno a 32 bit e 64 bit), Mono (Linux, MacOS, BSD, ...).	

Buon Lavoro
EgaSoft Servizi s.r.l.