

L'indispensabile road-book

per rendere sempre più
digitale e competitiva
la tua impresa



IN QUESTO NUMERO

Indovina chi viene in vacanza?

Il rischio Cyber dentro e fuori l'azienda

Rivoluzione NFT o bolla speculativa?

Google chiude gli account gratuiti dal 1° di luglio

Microsoft Entra: aumenta la protezione

L'EDITORIALE

A cura di **Alessio Angioli**



Indovina chi viene in vacanza?

Come gestire il rischio Cyber dentro e fuori la propria azienda

Le vacanze sono alle porte e le imprese hanno pianificato i turni di chiusura dei vari reparti.

Sono tutti in attesa del meritato riposo, ma non tutti sono intenzionati ad andare in vacanza. **Ci sono degli individui in attesa di far danni. A chi sto alludendo? Semplice: ai cyber criminali.**

Se sei il titolare di un'azienda in chiusura, adotta preventivamente le strategie che ti consentono di ridurre il rischio di attacco informatico.

Prima di tutto, se in questi ultimi anni la tua azienda ha iniziato un percorso di diffusione della cultura digitale, portando avanti - tra gli obiettivi - le conoscenze e le competenze informatiche, sei a un terzo dell'opera. I dipendenti che lavorano in smart working dalle seconde case, oppure che sono in vacanza ed hanno necessità di connettersi con l'attività solo per qualche ora, devono aver imparato ad accedere ai server aziendali collegandosi esclusivamente con dispositivi aziendali, maggiormente controllati e controllabili, protetti da efficienti VPN, piuttosto che collegarsi gratuitamente a reti wi-fi free, veicolo di trasmissione di virus.

Dobbiamo tenere di conto anche del fattore "stanchezza" che, dopo un anno di lavoro distrazioni e fiacca, si fanno sentire; il dipendente "addestrato e consapevole" sa che non deve abbassare mai la guardia, e anche se in vacanza, deve prestare la massima attenzione alle email che riceve. Tra queste potrebbero nascondersi mail di Phishing, oppure potrebbe ricevere un SMS Smishing che, se non riconosciuti, potrebbero mandare in tilt l'intera azienda. Anche i tecnici IT, interni o esterni alle aziende, si meritano un po' di riposo, ma è consigliato nominare un sostituto in modo da poter vigilare sull'azienda e intervenire in caso di emergenza.

Infettarsi con un malware significa "blocco immediato della produttività"; le azioni di ripristino dei dati e la pulizia dell'infezione potrebbero essere molto lunghe, fino ad un mese di blocco totale o parziale dell'attività.

Una perdita di tempo e denaro su tutti fronti.

Se la tua azienda è controllata a rotazione da figure IT anche quando sei in vacanza, sei a due terzi dell'opera.



ECCO ALCUNE UTILI BEST PRACTICE da seguire durante tutto l'anno che ti permettono di andare in vacanza in serenità:

- Effettuare regolarmente un check del sistema informatico e richiedere un "Vulnerability Assesment" certificato
- Monitorare la sicurezza di software e hardware in uso nella rete
- Gestire in modo strutturato e continuativo il problema delle vulnerabilità

E ANCORA:

- Procurarsi Firewall e Antivirus, entrambi possibilmente in cloud
- Limitare privilegi, protocolli e accessi alle porte di rete, solo a chi ne fa uso per lo scopo prefissato
- Utilizzare sistemi di backup con soluzioni gestite e costantemente aggiornate
- Servirsi dell'autenticazione a più fattori

Dopo aver compreso come gestire il rischio cyber, la domanda è: la vostra impresa è al passo con le costanti sfide che si presentano nell'ambito della cybersecurity? Se la risposta è affermativa, obiettivo raggiunto! Potete mettere in standby la vostra attività e godervi le ferie.

Ma se la risposta è negativa, il richiamo all'azione è: "chiamate gli I-TEAM e mettete in sicurezza la vostra azienda".

Buone vacanze da I-TEAM

RIVOLUZIONE NFT O BOLLA SPECULATIVA?

Quanto conta il valore legato agli NFT?

**La risposta come al solito
sta nel mezzo.**



A cura di
Marco Melucci

Gli NFT (Not-Fungible Token) sono un'applicazione della Blockchain e interessano un mercato da 17 miliardi di dollari. Ne parlano tutti, ma si tratta palesemente di un mondo misterioso con poche regole definite e molte ancora da determinare. **Un universo costituito da oggetti digitali unici e irripetibili, con certificati che ne attestano la loro autenticità.**

Negli ultimi tempi gli NFT hanno raggiunto valore e popolarità **nel mondo dell'arte, della musica e dei giochi**, sotto forma di "collectibles".

In Italia circa il 12% della popolazione possiede, o ha posseduto, token digitali come cripto valute o NFT, da aggiungere ad un 17% che dice di volersi avvicinare a questo nuovo mondo.

Il digitale rappresenta un'**opportunità in costante crescita** ed è entrato a far parte della routine di persone e aziende. Ma il digitale presenta dei punti di debolezza tra cui l'aspetto dell'autenticità. Spesso non viene tenuto conto della titolarità di un bene o di un diritto - come, ad esempio, quello relativo ad un'immagine digitale o ad un file musicale - dando origine alla contraffazione e all'uso non appropriato.

Gli NFT si stanno dimostrando una preziosa opportunità in ogni area del mercato ma, soprattutto, potrebbero diventare la soluzione alle problematiche di riproduzione o imitazione, perché coprirebbero un ruolo al pari di un'**impronta digitale**: le informazioni di quel diritto e di quel bene registrate su di essa sono immutabili, tracciabili e verificabili, per cui non replicabili.

- Le aziende potrebbero ottenere **nuove opportunità di protezione e di potenziamento del proprio brand**: quando dovranno dare origine a qualcosa di nuovo, non si rischierà di essere copiati, evitando di sostenere importanti costi per l'avvio di una nuova produzione senza aver testato il prodotto. La creazione dei prototipi del prodotto digitale non sarà più da sottoporre al consenso del mercato.



Rimane comunque il timore di alimentare una nuova gigantesca e pericolosa bolla, resa ancora più fragile dalla tempesta che si sta abbattendo sulle criptovalute. Quando si acquistano gli NFT, hanno un certo valore in quel preciso momento e, più avanti nel tempo, potrebbero non valere come quando si è acquistato; è probabile che si debba aspettare del tempo per liquidarli in contanti e al prezzo desiderato.

- Anche la tassazione è un punto interrogativo.

Lo spazio in rete, ad oggi, è poco regolamentato, e tra le varie problematiche spuntano anche quelle sulla sicurezza. Dietro l'angolo possono attenderci le truffe di phishing. Se volete evitare pericolose truffe, basta dotarsi di una buona VPN. Gli acquisti saranno protetti grazie ad un sistema di crittografia che renderà anonima e irrintracciabile la navigazione.

Rimane fondamentale il problema di dare la giusta importanza e il giusto valore.

Distinguere il valore economico degli NFT dal valore della tecnologia è importantissimo: il primo è versatile e lo sceglie il mercato, mentre il secondo è stabile e misurabile, perché dà la possibilità di certificare l'unicità di un bene digitale (che in questo mondo è sempre stato un problema).



Ci sono tutte le ragioni per credere che gli NFT siano qui per restare.

Stiamo assistendo all'emergere di una nuova economia digitale, con nuove possibilità di remunerazione e nuovi modelli di business e - perché no? - magari orientati verso una sostenibilità non soltanto ambientale ma anche sociale ed economico-finanziaria.

Non sappiamo con certezza cosa ci riserveranno in futuro gli NFT, ma sarà il tempo a chiarirci le idee.

Ma se diventeranno dei validi supporti per nostri servizi e prodotti, quando arriverà il momento, l'I-Team sarà in grado di fornirvi il meglio.



GOOGLE

chiude
gli account
gratuiti
dal 1° di luglio



È giunta una nuova notizia che non ha reso felici gli utenti storici: **Google Workspace** e le sue applicazioni, dal 1° luglio, saranno utilizzabili esclusivamente sotto forma di abbonamento.

La versione gratuita è scaduta ormai dal 2012 ma, le aziende che usavano G-Suite da sempre, hanno avuto la possibilità di utilizzarla gratuitamente per tutti questi anni; un piccolo regalo concesso da Google.

Ma la pacchia è finita e Google si è allineato a tutti i competitor.

Da luglio, le aziende potranno continuare ad utilizzare i servizi sottoscrivendo uno dei piani a pagamento; in

caso contrario, l'upgrade sarà eseguito in modalità automatica, obbligando ad aggiungere i dati per l'addebito.

Attenzione! Se non sarà rispettata la scadenza, gli account saranno sospesi per 60 giorni, al termine dei quali sarà bloccato l'accesso ai servizi principali, come Gmail, Calendar, Meet, Drive, Moduli, etc.

L'azienda che non vuole sottoscrivere l'abbonamento può esportare i dati con Google Takeout ed eventualmente scegliere una soluzione alternativa; e qui entriamo in gioco noi di I-TEAM.

PASSA ALLA POSTA ELETTRONICA DI **I-TEAM**

Ti offriamo:

- Caselle email illimitate e 10 GB di spazio al mese.
- Backup ogni ora per le prime sei ore e ogni giorno per 12 giorni
- Sicurezza dei tuoi Dati su territorio italiano, con Disaster Recovery. Replica e mantenimento dei Dati su due location geografiche diverse
- Supporto telefonico email 8X5 con personale qualificato
- Monitoraggio costante dei server, in caso di black list e invio spam, con intervento entro 2 ore
- Costo mensile per GB spazio effettivamente occupato

A partire da
5 euro
al mese

E non è finita qui, se pensi che la tua azienda necessiti di **Applicazioni** che diano **maggiore produttività, gestione e sicurezza** passa a **Microsoft 365**, la suite che sostituisce perfettamente quella di Google.

Scegli il profilo più giusto per le tue esigenze di lavoro.

Gli I-TEAM si precipitano al tuo servizio per offrirti sempre il meglio!



MICROSOFT ENTRA aumenta la protezione: 4 nuove soluzioni per la cyber security

Siamo nell'epoca della digitalizzazione e la problematica del furto di credenziali ha un peso dell'81% a livello globale: nei fatti, è il metodo di attacco più utilizzato. Non è così scontato (anche se lo dovrebbe) ma è importante impostare password complesse, aggiornarle costantemente e utilizzare metodi di autenticazione a doppio fattore. Di fronte a queste difficoltà, in parte dovute alla "leggerezza umana" e in parte all'aggressività degli attacchi, Microsoft amplia il suo ventaglio di soluzioni per la verifica e la gestione delle identità:

- protezione dell'accesso a risorse e applicazioni
- verifica e protezione delle identità in ambienti multi-cloud
- verifica e gestione delle autorizzazioni in ambienti multi-cloud
- miglioramento dell'esperienza utente definendo regole di accesso intelligente real time



Diamo un nome al set di soluzioni Microsoft.

Azure Active Directory gestisce le identità degli utenti in modo unificato, con autenticazione senza Password e Conditional Access

Microsoft Entra Permissions Management offre agli utenti il livello minimo di privilegi in modo da ridurre i rischi di violazione e da unificare le politiche di accesso al cloud. Pensata per garantire visibilità completa delle autorizzazioni per tutte le identità in ambienti multi-cloud, sia a livello di utente, sia di applicazione. Da adesso è disponibile, integrata nel pannello di controllo di Defender for Cloud.

Microsoft Entra Verified ID consente di avere maggiore controllo sulla propria identità digitale. Questa soluzione permette di gestire un'identità mobile e autonoma, in cui gli utenti potranno gestire le informazioni da condividere e con quali utenti

Microsoft Identity Governance è la soluzione che garantisce maggiore sicurezza e semplifica le procedure per la conformità governance attraverso la gestione automatizzata delle identità

- Le imprese devono poter garantire sicurezza a sé stesse, al proprio personale, ai clienti e ai fornitori. È diventato sempre più impegnativo e fondamentale gestire i rischi, soprattutto se consideriamo che facciamo parte di un mondo sempre più in "smart working". Tutti i dispositivi, le applicazioni, i sistemi, etc., devono essere protetti.

Microsoft Entra verifica tutti i tipi di identità, protegge e gestisce il loro accesso alle risorse.

Rivolgiti ad I-TEAM e metti in sicurezza il tuo ecosistema aziendale.

I·TEAM

Cinque società che si sono unite per dare forma a un grande progetto: aiutare le imprese a crescere nella digitalizzazione e nella rivoluzione digitale, per avere performance sempre più efficaci ed efficienti, all'altezza dei grandi cambiamenti dell'economia e della società contemporanea.

 Allyou.srl

 EGO
communication

 GlobalNet
Servizi di Telecomunicazioni per la tua Azienda

 OMEGASISTEMI
Soluzioni Informatiche Professionali

 NETWORK
PRIVACY



 PANTAREI INFORMATICA
La tecnologia resa semplice

WWW.I-TEAM.TECH

Via Benedetto Dei 64 • 50127 FIRENZE • Numero Verde 800-199760 • info@i-team.tech