Le 15 principali tecnologie che “trasformeranno le industrie e le nostre vite”

Scopri le 15 principali tendenze tecnologiche che “nel 2023 trasformeranno le industrie e le nostre vite”, secondo **McKinsey Technology Council.**

Per saperne di più:

Il report completo

https://www.key4biz.it/%ef%bf%bcle-15-principali-tecnologie-che-trasformeranno-le-industrie-e-le-nostre-vite/454882/

Ecommerce, il 33% sarà spesa transfrontaliera (3 trilioni di dollari) nel mondo

Il boom dell'ecommerce transfrontaliero

Gli acquisti online crescono e il mercato dell'***ecommerce*** non accenna a fermare la sua diffusione a livello planetario. **Entro il 2028 il 33% della spesa mondiale in soluzioni ecommerce sarà di tipo transfrontaliero**, secondo stime di Juniper Research.

In un **Rapporto** di recente pubblicazione, si stima che tale modello di *ecommerce* supererà il **valore globale di 3 trilioni di dollari** entro i prossimi cinque anni.

Se l'*ecommerce* nazionale crescerà del 48% entro il 2028, quello transfrontaliero aumenterà del 107%, secondo le attese dei ricercatori.

In particolare, si legge nel commento ai dati, si registrerà un incremento di acquisti, vendite e transazioni nelle economie emergenti.

I marketplace devono crescere e i

confini nazionali sono solo dei limiti

Le piattaforme cercano di inserirsi praticamente in ogni contesto commerciale e i confini nazionali sono da tempo un limite considerato non accettabile dalle grandi aziende del settore.

I marketplace devono crescere e per raggiungere questo obiettivo devono offrire esperienze di consumo migliori del competitor, aggiungendo continuamente valore aggiunto al servizio.

JD.com offre tempi di consegna rapidi grazie alla sua solida rete logistica; ***AliExpress*** offre beni notevolmente più economici che compensano i tempi di consegna più lunghi del previsto per i consumatori; **Amazon, Rakuten e Mercado Libre** forniscono invece servizi a valore aggiunto, come streaming e soluzioni finanziarie integrate.

Un sondaggio globale del 2018 ha stimato che il 23% degli acquirenti in 40 paesi ha effettuato acquisti transfrontalieri dal gigante dell'ecommerce Amazon. Aliexpress si è classificato secondo con il 16% ed **eBay** terzo con il 14%.

https://www.key4biz.it/ecommerce-il-33-sara-spesa-transfrontaliera-3-trilioni-di-dollari-nel-mondo/453959/

Emergenza ondate di calore, attivo il Piano MAIS

Il mese di **luglio è stato caratterizzato da 11 giornate consecutive di ondate di calore** che hanno raggiunto **picchi di temperatura oltre i 40° C**, mettendo a dura prova i più fragili di tutta l'area metropolitana della Città di Bologna.

Il progetto di Prevenzione delle Ondate di Calore, promosso dall'**Azienda USL e dal Comune di Bologna** insieme alla **Conferenza Territoriale Sociale e Sanitaria Metropolitana** e coordinato da **Lepida**, dall'11 luglio ha visto l'attivazione del **Piano M.A.I.S. (Monitoraggio Anziani In Solitudine)**, che prevede un monitoraggio telefonico verso gli anziani individuati dal Dipartimento di Sanità Pubblica, che a causa delle loro condizioni di fragilità sono a più alto rischio.

Grazie a questo Piano, i più fragili ricevono un aiuto per fronteggiare e ridurre al minimo gli effetti nocivi del caldo torrido.

Durante le telefonate di monitoraggio si forniscono i consigli e le precauzioni da adottare e **si attiva in caso di situazione critica, entro 24 ore, un operatore al domicilio dell'anziano** per fare fronte al bisogno emerso.

In caso di insorgenza di condizioni sanitarie problematiche è invece previsto un servizio di supporto infermieristico telefonico che valuta a seconda del caso il percorso sanitario più idoneo per l'anziano.

La Linea Verde Emergenza Caldo operata da Lepida dal 15 giugno ha gestito 6.142 contatti telefonici, e, grazie alla collaborazione con le Associazioni di volontariato e la rete di Farmacie Federfarma e Lloyds, sono stati attivati, in caso di necessità, i servizi previsti dal progetto, come ad esempio accompagnamenti a visite sanitarie e consegna della spesa e di farmaci; sono inoltre state effettuate prenotazioni di quasi 150 prestazioni sanitarie, gestite 2 allerte sanitarie e

segnalati 3 casi ai servizi sociali territoriali per una presa in carico continuativa della persona. Il progetto sarà attivo fino al 15 settembre.

https://www.key4biz.it/emergenza-ondate-di-calore-attivo-il-piano-mais/456309/

Adolescenti e dipendenza da smartphone, ecco tutti gli altri rischi per la salute. Videointervista alla pediatra del ‘Bambino Gesù’

La videointervista a Elena Bozzola, pediatra dell’Ospedale pediatrico ‘Bambino Gesù”, sul tempo e smartphone. L’intervista fa parte dell’iniziativa promossa dall’Ospedale e **Almaviva**: è un percorso di educazione rivolto alle famiglie sull’uso critico e responsabile dei dispositivi digitali.

Guarda la videointervista alla pediatra

[embedded content]
Clicca qui per vedere tutte le “pillole di salute” dell’iniziativa

https://www.key4biz.it/adolescenti-e-dipendenza-da-smartphone-ecco-tutti-gli-altri-rischi-per-la-salute-videointervista-alla-pediatra-del-bambino-gesu/454512/

Robot industriali, nell’UE 72 mila installazioni nel 2022. In Italia +10% (Video)

L’UE dei robot

L’Unione europea (UE) ha installato durante il 2022 più di 72 mila robot industriali in tutti e 27 gli Stati membri. Complessivamente, si è avuto un aumento del 6% circa sull’anno precedente, secondo stime diffuse dall’International federation of robotics (Ifr).

È il dato più alto dal 2017 ad oggi, con la pandemia da Covid-19 che ha solo parzialmente rallentato le installazioni di queste macchine.

Il 70% dei nuovi robot industriali attivati è rappresentato da soli 5 Paesi europei: Germania, Italia, Francia, Spagna e Polonia.

Germania, Italia e Francia

La **Germania** si posiziona come sempre sul podio più alto, con 26 mila installazioni e una quota UE del 27%, in crescita del 3% su base annua.

L’**Italia** si conferma al secondo posto, con 12 mila unità installate nel 2022 e una quota del 16% del totale UE, in aumento del 10% su base annua.

Il terzo posto, infine, è occupato dalla **Francia,** con 7.400 installazioni, in aumento del 15% su base annua.

Per i tedeschi lo sbocco principale della robotica rimane l'automazione industriale (27% delle installazioni), seguito dal settore manifatturiero (+20%) e da quello della plastica e della chimica (+7%).

Nel nostro Paese, invece, la crescita maggiore di utilizzo di robotica industriale si è avuto nel settore della plastica e della chimica, con un +42% su base annua, seguito dall'industria siderurgica e manifatturiera, con un +18%, e dal settore alimentare, con un +9%. Il comparto automobilistico, invece, ha registrato un calo del 22% in termini di installazioni durante li 2022.

https://www.key4biz.it/robot-industriali-nellue-72-mila-installazioni-nel-2022-in-italia-10-video/453791/

"No allo smartphone prima dei 12 anni". Videointervista alla psicoterapeuta del 'Bambino Gesù'

La videointervista a **Maria Pontillo**, psicoterapeuta dell'Ospedale pediatrico 'Bambino Gesù", sul tempo e smartphone. L'intervista fa parte dell'iniziativa promossa dall'Ospedale e **Almaviva**: è un percorso di educazione rivolto

alle famiglie sull’uso critico e responsabile dei dispositivi digitali.

Guarda la videointervista alla psicoterapeuta

[embedded content]
Clicca qui per vedere tutte le “pillole di salute” dell’iniziativa

https://www.key4biz.it/no-allo-smartphone-prima-dei-12-anni-videointervista-alla-psicoterapeuta-del-bambino-gesu/454501/

Metaverso e Web 4.0, i piani della Commissione Ue

La Commissione Ue ha annunciato i suoi piani per il metaverso, confermando l’implementazione dei nuovi standard e della governance dei mondi virtuali.

Ma se da un lato non sono state presentate nuove leggi ad hoc al riguardo, i politici europei riconoscono già la portata economica ed etica di questa tecnologia e tenteranno di posizionare la Ue come leader del Web 4.0.

Previsioni, mondi virtuali a 800 miliardi nel 2030

La Commissione prevede che i mondi virtuali, realizzati anche tramite blockchain e criptovalute, potrebbero raggiungere un valore complessivo di 800 miliardi di euro entro il 2030.

Per garantire la competitività dell’Europa, saranno stanziati dei finanziamenti, anche se gli importi precisi devono ancora essere determinati.

Nell’ambito del programma di finanziamento della scienza **Horizon Europe**, circa 200 milioni di euro potrebbero essere dedicati alla creazione di un partenariato per i mondi virtuali. Ulteriori investimenti possono provenire da fondi regionali dell’Ue.

Metaverso cruciale

L’interesse della politica per il metaverso è in crescita nella Ue. I leader di tutto e 27 gli Stati membri hanno indicato il Web 4.0 come una delle tecnologie cruciali per mantenere la competitività, insieme a Intelligenza Artificiale, quantum computing e le reti internet 6G.

Alcuni nodi da sciogliere

Axel Voss, membro del Parlamento europeo dal 2009 diventato coordinatore del gruppo del Partito Popolare Europeo nella Commissione giuridica del Parlamento europeo nel 2017, ha sollevato alcune riserve di carattere legale e normativo. In primo luogo, è necessario decidere uno status legale per gli avatar; proteggere i copyright e i brevetti; affrontare il crimine virtuale con gli strumenti giusti.

Voss difende l’idea di aggiornare leggi esistenti, come il GDPR, per mettere in riga il metaverso e allinearlo ad altre tecnologie esistenti, mettendo in evidenza la necessità di un’azione e cooperazione proattiva per evitare di ripetere gli errori del passato.

https://www.key4biz.it/metaverso-e-web-4-0-i-piani-della-commissione-ue/453378/

L’omicidio Mattei, un grande italiano, un grande visionario

Giancarlo Noferi propone ai lettori di Democrazia futura il secondo di un trittico dedicato alla figura dell’ex presidente dell’Eni Enrico Mattei. Ne “L’Omicidio Mattei, un grande italiano, un grande visionario”, Noferi ricostruisce le inchieste di un magistrato di Pavia che ha appurato che la morte di Mattei non è dovuta ad un trafico incidente, bensì ad un vero e proprio sabotaggio dell’areo sul quale Matyei stava ritornando da un viaggio in Siciliua e quindi che nel suo caso si deve parlare di omicidio. Rimangono da identificare mandanti ed esecutori di questo sabotaggio, tema che verrà affrontato da Noferi nel terzo e ultimo articolo.

Clicca qui per leggere il PDF dell’articolo

https://www.key4biz.it/lomicidio-mattei-un-grande-italiano-un-grande-visionario/456959/

La sfida Musk-Zuckerberg in

Italia. Sangiuliano: “Ma non a Roma”

Il combattimento, vedremo poi in quale forma, tra **Elon Musk** e il fondatore di Facebook **Mark Zuckerberg** si farà, e sarà in Italia. A rivelarlo è il proprietario di X-Twitter in un messaggio sul social, in cui scrive che *“ho parlato con la premier italiana e il ministro della Cultura. Hanno concordato una location epica*“. *“Il combattimento sarà gestito dalle fondazioni mia e di Zuck. Il livestream sarà su questa piattaforma e su Meta”.*

Sangiuliano: “Telefonata con Musk, dialogo in corso per evento benefico, ma non a Roma”

“*Ho avuto una lunga e amichevole conversazione con **Elon Musk**, abbiamo parlato della comune passione per la storia dell’antica Roma. Stiamo ragionando su come organizzare un grande evento benefico e di evocazione storica, nel rispetto e nella piena tutela dei luoghi. Non si terrà a Roma. Ma soprattutto è previsto che un’ingente somma, molti milioni di euro, sia devoluta a due importanti ospedali pediatrici italiani per il potenziamento delle strutture e la ricerca scientifica per combattere le malattie che colpiscono i bambini*”.

Lo ha dichiarato il Ministro della Cultura, **Gennaro Sangiuliano**. “*Sarà anche l’occasione per promuovere su scala planetaria la nostra storia e il nostro patrimonio archeologico, artistico e culturale*”, ha aggiunto

https://www.key4biz.it/la-sfida-musk-zuckerberg-in-italia-sangiuliano-ma-non-a-roma/456930/

Intercettazioni, oltre 150 milioni per i nuovi server dislocati in 4 sedi. Nordio: “Costosi, ma dati più al sicuro”

Creare delle infrastrutture digitali centralizzate per effettuare le intercettazioni eseguite da ciascun ufficio del pubblico ministero con più elevati ed uniformi livelli di sicurezza e di integrità dei dati. Prevede anche questo il decreto ‘Omnibus’ entrato in vigore oggi 11 agosto. La misura era stata annunciata in conferenza stampa dal ministro della Giustizia **Carlo Nordio**. *“È stata richiesta dalle Procure della Repubblica e in modo pressante dalla Direzione Nazionale Antimafia*”, ha spiegato il Guardasigilli.

Il ministro Nordio: *“Infrastruttura su 4 sedi, richiesta dalle Procure e dalla Direzione Nazionale*

Antimafia. È molto costosa”

“Oggi le intercettazioni sono eseguite da 134 Procure della Repubblica, che restano sovrane sull’accesso ai dati. La gestione dell’infrastruttura è in capo al ministero della Giustizia e sarà dislocata in 4 sedi”, ha aggiunto Nordio. Il ministro ha anche definito “*costosa*” la nuova infrastruttura *“per rendere più razionale e soprattutto più garantita la conservazione di questi dati”*.

Ecco i costi

Per l’attuazione delle nuove infrastrutture digitali è autorizzata la spesa di:

- **43 milioni di euro** per l’anno 2023
- e di **50 milioni di euro** annui per ciascuno degli anni **2024 e 2025,** per la realizzazione delle infrastrutture informatiche
- e di **3 milioni di euro annui a decorrere dall’anno 2023** per la gestione, la manutenzione evolutiva e l’assistenza informatica dedicata.

I prossimi decreti

Con decreto del Ministro della giustizia, da adottare entro 60 giorni da oggi, data di entrata in vigore del decreto-legge, sono individuate le infrastrutture e sono definiti i requisiti tecnici essenziali al fine di assicurare la migliore capacità tecnologica, il più elevato livello di sicurezza e l’interoperabilità dei sistemi.

Con ulteriore decreto del Ministro della giustizia sono definiti i requisiti tecnici specifici per la gestione dei dati, che assicurano l’autenticità, l’integrità e la riservatezza dei dati medesimi anche in relazione al conferimento e ai sistemi di ripristino, ed è disciplinato il

collegamento telematico tra le nuove infrastrutture e i luoghi di ascolto presso le procure della Repubblica, garantendo il massimo livello di sicurezza e riservatezza.

I requisiti tecnici delle infrastrutture garantiscono l'autonomia delle funzioni del procuratore della Repubblica di direzione, organizzazione e sorveglianza sulle attività di intercettazione e sui relativi dati, nonché sugli accessi e sulle operazioni compiute sui dati stessi. Fermi il segreto investigativo e le garanzie di riservatezza e sicurezza dei dati, **il Ministero della giustizia assicura l'allestimento e la manutenzione delle infrastrutture nel rispetto delle predette funzioni e, in ogni caso, con esclusione dell'accesso ai dati in chiaro, perché restano coperti dal segreto investigativo.**

Con successivo decreto del Ministro della giustizia, da adottare entro il 1° marzo 2024, è disposta l'attivazione presso le nuove infrastrutture, previo accertamento della loro piena funzionalità, dell'archivio digitale del codice di procedura penale.
Quindi solo quest'ultimo decreto del ministero, sarà autorizzata la migrazione dei dati dalle singole procure della Repubblica e il conferimento dei nuovi dati. I tempi, le modalità e i requisiti di sicurezza della migrazione e del conferimento sono definiti con decreto del Ministro della giustizia.

Inoltre, le intercettazioni relative ai procedimenti penali iscritti successivamente alla data del 28 febbraio 2025 saranno effettuate mediante le nuove infrastrutture digitali.

I decreti saranno adottati sentiti il Consiglio superiore della magistratura, il Garante per la protezione dei dati personali e il Comitato interministeriale per la cybersicurezza. Ciascuno dei pareri è espresso entro 20 giorni dalla trasmissione della richiesta, decorsi i quali il provvedimento può essere comunque adottato.

Clicca qui o sul video in apertura dell’articolo per ascoltare l’annuncio dal ministro Nordio.

https://www.key4biz.it/intercettazioni-oltre-150-milioni-per-i-nuovi-server-dislocati-in-4-sedi-nordio-costosi-ma-dati-piu-al-sicuro/456900/