

Therm Pompe di calore
Realizziamo il tuo comfort
www.ar-therm.com



Therm Pompe di calore
Realizziamo il tuo comfort
www.ar-therm.com



HOME SMART CITY TECH INVOLUCRO IMPIANTI meccanici IMPIANTI elettrici **ITALIA** RINNOVABILI ESTERO BREVI ACADEMY EVENTI BANDI
QUESITI NORMATIVI PROGETTI QUESITI TECNICI In cantiere... RIVISTE CONTATTI NEWSLETTER TALKS

Ultime notizie autorizzative DA NON PERDERE Fisco Lavoro Il parere di... Sentenze Appalti **Professione** Regioni Leggi Norme Tecniche Green Economy Mercato Pratiche

In Prima Pagina



Bonus edilizi e cessione del credito, RPT: in gravi difficoltà...



Caro materiali, stop del Tar Lazio alla gara per il porto co...



Conflitto in Ucraina e caro energia, da AIE e Commissione UE...

Studi professionali di ingegneria: indagine su sicurezza informatica e gestione dei dati dei clienti

Margiotta (Centro Studi CNI): "La generazione di professionisti tra i 30 e i 50 anni sembra quella più 'ferrata' in tema di cybersecurity mentre i più giovani e più anziani hanno un approccio un po' meno attento"

Martedì 26 Aprile 2022

 Tweet  Condividi



Il Centro Studi CNI ed il Gruppo di lavoro Cyber Security del Comitato C3i hanno realizzato nel mese di novembre 2021 un'indagine con l'intento di sondare l'approccio degli ingegneri al tema complesso della sicurezza in ambito informatico. All'indagine hanno partecipato oltre 4.800 ingegneri iscritti all'Albo professionale.

Sono emersi approcci diversi ed articolati, oltre ad aspetti tutt'altro che scontati. Si passa da casi in cui emerge un approccio forse troppo fluido in termini di compliance delle norme in materia di tutela dei dati personali (dei clienti degli studi professionali) ad un atteggiamento più informato e consapevole dei rischi connessi alla gestione dei dati a cui, però, non sempre segue un investimento efficace in strumenti per la sicurezza informatica.



Unical
1972-2022 | 50 years
RISCALDAMENTO CLIMATIZZAZIONE

SCOPRI DI PIÙ

nupi
SISTEMA **NIRON**
PRONTO PER OGNI CONDIZIONE
www.nupiindustriaitaliane.com

BREVI

INDOOR AIR QUALITY: VERSO UNA PRASSI OPERATIVA CONDIVISA

AiCARR, Assofrigoristi e AIISA in un comunicato stampa congiunto: il problema della IAQ non si risolve con una singola tecnologia o una sola modalità di installazione

DL PNRR BIS: NASCE LA PRIMA SOFTWARE HOUSE PUBBLICA A SERVIZIO DEL WELFARE

La società 3-I Spa, a capitale interamente pubblico, si occuperà di attività di sviluppo, conduzione e gestione di soluzioni software e di servizi informatici in favore di Inps, Inail, Istat, Presidenza del Consiglio dei Ministri, Agenzia per la cybersecurity nazionale, Ministero del Lavoro e altre PA centrali

PNRR, NASCE IL PORTALE NAZIONALE DI CONTRASTO AL LAVORO SOMMERSO

Accentra in un'unica banca dati i risultati delle attività di vigilanza in materia di lavoro sommerso esercitate dai diversi organi ispettivi

2022-2023: 500 COSTRUTTORI DI SERRAMENTI NUOVI SOCI UNICIM

Approvato il progetto biennale finalizzato ad un'ampia aggregazione associativa di serramentisti

COVID-19, CORTE COSTITUZIONALE: LA QUARANTENA OBBLIGATORIA NON VIOLA LA LIBERTÀ PERSONALE

Meno della metà degli studi professionali analizzati ha predisposto l'informativa essenziale per il trattamento dei dati personali dei clienti. Tra chi opera nell'ambito dell'ingegneria dell'informazione si riscontra un approccio più avanzato su questo aspetto.

I servizi in cloud e quelli "on premise" legati allo svolgimento dell'attività lavorativa sembrano essere prerogativa dei soli ingegneri che operano nel settore dell'informazione, mentre negli altri settori il fabbisogno di questi strumenti è ancora molto limitato.

Tra i sistemi di archiviazione dei dati, quelli su cloud iniziano a diffondersi, mentre forme più evolute come lo storage on premise sono più rari. Sono però relativamente pochi gli ingegneri che non conoscono nessuno degli strumenti presi in considerazione.

Sul collegamento da remoto con VPN emerge invece una certa confusione. Il 13% degli ingegneri intervistati non sa se ne dispone. L'accesso ai file di lavoro con VPN è più diffuso tra gli ingegneri dell'informazione mentre si abbassa drasticamente tra gli ingegneri industriali e civili-ambientali. Occorrerebbe verificare però quanto, effettivamente, per un professionista sia praticabile o utile lavorare da remoto per valutare veramente le regioni di alcune risposte ottenute nell'indagine.

Ma anche tra i pochi professionisti che operano con VPN, l'attenzione al tema della sicurezza andrebbe meglio focalizzata. L'indagine ha infatti messo in evidenza come il 72% dei professionisti intervistati accedono alla VPN solo con username e password. Solo il 12% dispone di chiave precondivisa e solo il 16% dispone di una così detta strong authentication (otp o token).

D'altra parte, è particolarmente significativo il fatto che gli strumenti più diffusi e utilizzati dagli studi professionali in materia di sicurezza informatica siano i software antivirus e antimalware, mentre altri strumenti, come l'antiphishing o il filesystem crittografato, sono prerogativa di una stretta minoranza.

Infine solo il 18% di chi opera nella libera professione ha indicato di avere frequentato qualche corso di aggiornamento sulla sicurezza informatica a testimoniare che l'argomento non è considerato come particolarmente rilevante.

“ I dati raccolti non descrivono una situazione di sostanziale pericolo tra gli studi professionali di ingegneria – afferma Gennaro Annunziata, Coordinatore del gruppo di lavoro sulla cyber security del C3i – ma evidenziano degli aspetti importanti da tenere sotto controllo. Diamo spesso per scontato che gli ingegneri debbano essere competenti su tutto, incluso anche le tecnologie informatiche, ma la conoscenza degli strumenti per la sicurezza informatica sono in realtà strumenti per specialisti. Abbiamo scoperto che molti studi professionali potrebbero essere esposti ad un elevato grado di rischio ed abbiamo capito che un programma divulgativo sui migliori e più efficaci sistema di difesa da attacchi informatici, indirizzato agli studi professionali, potrebbe essere utile, proprio per creare quella cultura della sicurezza di cui la nostra categoria spesso parla. ”

La Consulta ha dichiarato non fondate le questioni di legittimità costituzionale sollevate dal Tribunale penale di Reggio Calabria su alcune disposizioni del decreto legge n. 33 del 2020. La quarantena obbligatoria e le relative sanzioni penali incidono sulla sola libertà di circolazione

Clicca qui per saperne di più

DALLE AZIENDE

LG PREMIATA CON L'AHRI PERFORMANCE AWARD PER IL QUINTO ANNO CONSECUTIVO

L'azienda ha ottenuto il riconoscimento dell'Air-Conditioning, Heating & Refrigeration Institute per le sue soluzioni HVAC in sei diverse categorie di prodotti

ARISTON È PARTNER DEL CONVEGNO SULL'INTERNET OF THINGS DEL POLITECNICO DI MILANO

Il brand ha partecipato il 13 aprile al convegno "Guardare oltre la ripresa: strategie e investimenti per l'Internet of Things" nel corso del quale sono stati presentati i dati di settore, con un approfondimento specifico sul tema del raffrescamento e del riscaldamento, all'interno del quale si posiziona Ariston con l'App Ariston Net

MAPEI: GIORGIO SQUINZI RICEVE IL "TILE PERSON OF THE YEAR"

Il riconoscimento promosso da TCNA - Tile Council of North America è stato ritirato dai figli Veronica e Marco

LE SOLUZIONI RBM MORE AL FUORISALONE 2022

L'azienda parteciperà all'evento con il kit preassemblato Pad Invisible Kit adatto al riscaldamento integrativo di porzioni di parete e ispirato al concetto di wellbeing climatico

“ L’indagine – afferma Giuseppe Margiotta, Presidente del Centro Studi CNI – fa luce su un fenomeno interessante. Davamo per scontato che gli studi di ingegneria fossero particolarmente preparati in tema di sicurezza informatica e di gestione dei dati dei clienti. Emergono invece alcuni elementi potenzialmente critici. La generazione di professionisti tra i 30 e i 50 anni sembra quella più “ferrata” in tema di cybersecurity mentre i più giovani e più anziani hanno un approccio un po’ meno attento. Un’operazione culturale per sensibilizzare in primis gli iscritti all’Albo degli Ingegneri sui temi della sicurezza informatica sarebbe particolarmente utile anche perché avremmo nell’ambito della nostra stessa categoria numerosi esperti in grado peraltro di comprendere le particolari esigenze degli studi professionali. ”

IN ALLEGATO il Rapporto.



Allegati dell'articolo

Ingegneri_e_approccio_alla_cybersecurity_Risultati_indagine_feb_2022.pdf



Se vuoi rimanere aggiornato su
"Ingegneri"
iscriviti alla newsletter di casaclima.com!

Tweet Condividi

Altre notizie sull'argomento



Superbonus 110%: forte richiesta di ingegneri civili



Bonus edilizi e cessione del credito, RPT: in gravi difficoltà molti studi professionali tecnici che non riescono più a sostenere le spese



Indici sintetici di affidabilità fiscale, da AdE le specifiche tecniche per l'acquisizione degli ulteriori dati



Strade: nel Piano Nazionale per la Sicurezza l'aggiornamento dei criteri di progettazione

Tags: INGEGNERIA STUDI PROFESSIONALI SICUREZZA INFORMATICA DATI CENTRO STUDI CNI INGEGNERI

Ultimi aggiornamenti

PELLINI, 30 ANNI DAL PRIMO SISTEMA SCREENLINE

Dal 1992, quando venne depositato il primo brevetto per il sistema ScreenLine, ad oggi Pellini ha depositato oltre 40 brevetti internazionali abbracciando l'intero sistema vetro-schermatura

ENI: VERSALIS CONCEDE LICENZA A SHANDONG ECO CHEMICAL CO. LTD PER LA PRODUZIONE DI POLIMERI STIRENICI

L'accordo conferma il ruolo primario di Versalis nel business dei polimeri stirenici e rafforza la sua posizione nel mercato asiatico

RIVISTE



Caratteristiche e vantaggi degli edifici in legno: scopri il nuovo numero di Casa&Clima

In questo numero: tecnologie attive a servizio dell'edificio; visti in fiera:

Made Expo 2021; isolamento termico dell'involucro e prevenzione incendi: criticità a confronto

WallEng
Software di calcolo online
Abbiamo misurato un nuovo standard di qualità.
PROVA IL NUOVISSIMO PORTALE TECNICO PER I TUOI PROSSIMI PROGETTI
 valore nel tempo
walleng.it

FISCO E MATTONE

Quesiti di fiscalità immobiliare a cura di AGEFIS

PAGINE RINNOVABILI

Cosa

Cap - Località

trova

Solare, termico, fotovoltaico	Biomasse, Biogas, Bioliquidi	Norme
Geotermia	Energia Eolica	Progettisti
Efficienza energetica	Generazione	Installatori
Energia dell'Acqua	Idrogeno Fuel Cell	Finanziamenti
Formazione		Servizi e consulenze
Impianti di climatizzazione		Fornitori di energia
Mobilità sostenibile		Bioedilizia
		Job

Inserisci subito la tua vetrina gratuita
La registrazione è gratuita e sempre lo sarà.