

FOCUS della
SETTIMANA
IOT security

in Associazione

finanza

fisco

innovazione

high-tech

ambiente

inail

education e formazione

centro studi

Editore: Ausind Srl
Via San Vincenzo, 2
16121 Genova

Direzione e Redazione:
Via San Vincenzo, 2
16121 Genova
tel. 0108338426
pponta@confindustria.ge.it
www.confindustria.ge.it

Direttore Responsabile:
Piera Ponta

FOCUS della SETTIMANA

IOT SECURITY

Al secondo Coffeetech di Confindustria Genova e Dixet è intervenuto Maurizio Aiello, tecnologo del CNR, sul tema **Internet delle cose e cybersecurity**. Ecco, in sintesi, la sua relazione.

Si prevede che nei prossimi cinque o sei anni, gli oggetti connessi a internet possano essere - a seconda delle fonti - tra i 21 miliardi e i 100 miliardi. L'IOT (acronimo di Internet Of Things) vanta quindi un mercato in forte espansione, con un altrettanto crescente problema di sicurezza. Innanzi tutto a causa della mancanza di assistenza e di aggiornamento dei dispositivi per l'IOT da parte delle aziende produttrici, si tratti di startup che nel breve periodo si trasformano o cessano di operare o di grosse realtà industriali che ne hanno stabilito la rapida "end of life".

Dove possono verificarsi, concretamente, i possibili problemi di sicurezza nell'IOT? Nell'autenticazione di un utente (si pensi alla serratura di una porta di ingresso) o nella trasmissione di dati privati, ma anche nell'attivazione della videocamera di una comune Smart TV. Il professor Aiello ci mette in guardia: quando abbiamo un dispositivo connesso a internet non va sottovalutata la possibilità di cadere vittime di abusi in contesti sensibili, con conseguenti risvolti penali, ai quali può non essere sempre facile dimostrare la propria estraneità; inoltre, ferma restando l'abilità dell'hacker, resta il dubbio di non aver adottato tutte le misure necessarie per operare in sicurezza. Si calcola che nel 2020 il 25% degli attacchi cyber sarà sferrato a dispositivi IOT.

Elaborato l'avvertimento che nell'Internet delle cose l'immunità totale non esiste - senza considerare che quasi il 50% dei problemi di security dipendono dal fattore umano - meglio rivolgere la propria attenzione al compito che deve svolgere lo strumento (che sia un sensore per controllare il livello delle acque di un fiume o l'applicazione che consente o meno l'accesso a un certo luogo) e lì, sul "business" del dispositivo, focalizzare l'azione di security.

L'intervento completo di Maurizio Aiello è sulla nostra pagina facebook.

(www.confindustria.ge.it)

In Associazione

PMI Day

Il Gruppo Piccola Industria di Confindustria Genova ha aderito alla settima edizione del PMI DAY, il tradizionale appuntamento organizzato dalla Piccola Industria nazionale, che quest'anno si terrà venerdì 11 novembre.

Sono 14 gli Istituti scolastici, tra Licei, Istituti Tecnici, Istituti Professionali e Comprensivi (ex elementari e medie), per un totale di circa 500 studenti, che visiteranno 21 aziende associate: Accor Hospitality (Novotel), Alta Broker, BDO Italia, Canepa e Campi, Caruso & Vitale, Centro Diagnostico Ligure, Deloitte & Touche, EIT, Eurocontrol, F.O.S., Grand Hotel Miramare, Hotel Savoia Genova, Mectron, Piaggio Aerospace, Progetti & Costruzioni, Riviera Cashmere, Roboteco, Sogegross, Sokar Technology, Sol Melia Italia, Spiga Nord.

Per ulteriori informazioni è a disposizione la Segreteria del Gruppo Piccola Industria (Marcello Bertocchi, tel. 010 8338418).

(info: pi@confindustria.ge.it)

Referendum costituzionale

Martedì 15 novembre, alle 17.00, presso la nostra sede (Sala Auditorium), si svolgerà un confronto sul Referendum costituzionale con il prof. Lorenzo Acquarone e con il prof. Giuseppe Pericu.

Il confronto sarà moderato dal presidente Giuseppe Zampini.

Per motivi organizzativi si prega di confermare la propria adesione a eventi@confindustria.ge.it, mentre il Servizio Organizzazione Eventi (Giu-

liana Delucchi, tel. 010 8338475; Piera Ponta, tel. 010 8338426) rimane a disposizione per ogni eventuale chiarimento.

(info: pponta@confindustria.ge.it)

finanza

Nuovo bilancio

Confindustria Genova, attraverso la propria società di servizi Ausind Srl, a seguito della grande richiesta, organizza la seconda edizione del corso di formazione "Il nuovo bilancio: istruzioni per l'uso" giovedì 24 novembre (ore 14.30-17.30) e venerdì 25 novembre 2016 (ore 9.00-12.30 / 14.00-17.30).

Le imprese interessate possono effettuare l'iscrizione sul sito www.ausind.it (area Formazione e Corsi).

Per informazioni riguardanti i contenuti del corso le imprese possono rivolgersi al Servizio Legale Fiscale (Giuseppe Caruso, tel. 010 8338202). Per altre richieste è a disposizione il Servizio Educazione e Formazione (Tamara Viganò, tel. 010 8338421; Silvia Alcozer, tel. 010 8338290; Paola Nicora, tel. 010 8338461).

(info: tvigano@confindustria.ge.it)

fisco

Codice doganale

Il 1° maggio 2016 è entrato in vigore il nuovo Codice Doganale dell'Unione, apportando delle modifiche al regi-

Dal 1976 formuliamo e produciamo a Genova cosmetici naturali

realizzati in armonia con la Fisiologia cutanea, la Natura, l'Ambiente e il mondo Animale.

Ricerca scientifica abbinata a passione per ottenere prodotti di eccellenza nella cosmesi naturale italiana.

www.helan.it

me e alle procedure delle operazioni di import - export nonché di servizi internazionali connessi.

Confindustria Genova, tramite la propria società di Servizi **Ausind S.r.l.**, propone il **corso di aggiornamento "IVA: cessioni all'esportazione, operazioni assimilate e servizi internazionali"**, giovedì 10 e lunedì 14 novembre 2016, volto a **limitare gli impatti operativi** attraverso l'adozione di misure atte a garantire agli operatori di poter beneficiare sia delle semplificazioni previste dal complesso delle disposizioni del nuovo codice sia di quelle già adottate a livello nazionale.

L'iscrizione dovrà essere effettuata direttamente sul sito www.ausind.it (area formazione - corsi).

Per informazioni riguardanti i contenuti del corso le imprese possono rivolgersi al **Servizio Legale Fiscale (Giuseppe Caruso, tel. 010 8338202)**. Per altre richieste è a disposizione il **Servizio Education e Formazione (Tamara Viganò, tel. 010 8338421; Silvia Alcozer, tel. 010 8338290; Paola Nicora, tel. 010 8338461)**.

(info: tvigano@confindustria.ge.it)

Art Bonus

All **15 e 16 novembre** è in programma **"Forget Heritage - nuovi modelli di gestione del patrimonio culturale"**, il **secondo appuntamento** organizzato dal **Comune di Genova** per parlare di **Art Bonus**, la misura agevolativa consistente in un **credito di imposta** che la **legge di stabilità 2016** ha confermato nella **misura del 65%** per le **erogazioni liberali**, da ripartire in **tre quote annuali di pari importo**.

La **collaborazione pubblico privato** ha finora portato alla raccolta di più di **2 milioni** di euro a **Genova** sui **2,15 milioni** in **Liguria** da **16 imprese e alcuni cittadini**, con **donazione massima di 480 mila euro** e **minima di 250 euro**. **Nove i progetti già finanziati** e **sette le nuove proposte** presentate dall'Amministrazione ai privati che vogliono legare il loro nome al **patrimonio artistico** della città: dal **Polo delle Arti Visive** al sostegno delle attività dei **Musei di Nervi** e del **Museo di Arte Orientale E. Chiossone**, dal restauro delle **meridiane di Castello D'Albertis** alle **bandiere ai fazzoletti storici** del **Museo del Risorgimento**.

(info: gcaruso@confindustria.ge.it)

innovazione

INNOVAZIONE

SMARTcup Liguria

Venerdì **4 novembre**, alla **Camera di Commercio di Genova**, si è svolto l'evento finale di **SMARTcup Liguria 2016**.

Tra i **16 finalisti**, la Giuria ha scelto i **4 progetti** che avranno accesso al **PNI-Premio Nazionale dell'Innovazione**. Nella categoria **ICT - Social Innovation** è stato premiato **Glassense**, frutto della collaborazione tra l'**Istituto Italiano di Tecnologia** e l'**Università di Genova**, che consiste in un paio di **occhiali** per migliorare la **percezione dei suoni** da parte di **persone ipoudenti** in un ambiente rumoroso; nella categoria **Life Sciences** la scelta è caduta sul progetto dell'IIT denominato **Nanochrom, test nanodiagnostici** innovativi per effettuare **analisi a basso costo** usando sistemi colorimetrici; per **Cleantech & Energy**, il premio è andato a **Boschi vivi**, una **cooperativa startup** che propone un servizio di **dispersione delle ceneri** integrato a **servizi forestali**; infine, per la categoria **Industrial** vince **Genoa Instrument**, altro progetto dell'IIT, relativa alla produzione di **strumentazione** nel settore della **microscopia ottica a super risoluzione**.

I premi sono stati consegnati da **Edoardo Rixi**, Assessore Regionale allo Sviluppo Economico; **Michele Piana**, Prorettore per la Ricerca e il Trasferimento Tecnologico all'Università di Genova; **Massimo Giacchetta**, Vicepresidente Camera di Commercio di Genova; **Ugo Ballerini**, Direttore Generale F.L.S.E. Spa.

(www.smartcupliguria.it)

high-tech

high-tech

SoftJam

Parte a Genova il **Palazzo dell'alta tecnologia** che sarà sede di un **incubatore di imprese** specializzate nelle discipline dell'**Internet of Things**, del **Machine Learning** e del **Cognitive Computing**, tecnologie abilitanti per **Industria 4.0** e **Digital Transformation**.

L'iniziativa è guidata dalla nostra associata **SoftJam Spa** con la collaborazione del **Comune di Genova** e Mi-

crosoft Spa. Le aziende sono invitate alla presentazione **mercoledì 9 novembre**, alle **ore 16.00**, presso il Salone di rappresentanza di **Palazzo Tursi**.

(www.softjam.it)

Coffeetech

Lo scorso **2 novembre** si è tenuto il **Coffeetech di Confindustria Genova e Dixet su Internet delle cose e cybersecurity**, con l'intervento di **Maurizio Aiello**, tecnologo del CNR (vedi il **Focus** su questo numero di Genova Impresa settegiorninews).

Il **prossimo appuntamento** della community high-tech è per **mercoledì 16 novembre** con **Agostino Rago**, amministratore delegato di **Pay-Bay**, società tecnologica di **Quil Group**, che parlerà di **"Digitalizzazione del Paese per le piccole e medie imprese"**.

Per confermare la propria **partecipazione al Coffeetech** le aziende possono rivolgersi al **Servizio Organizzazione Eventi (Giuliana Delucchi, tel. 010 8338475; Piera Ponta, tel. 010 8338426)**.

(info: eventi@confindustria.ge.it)

ambiente

ambiente

Gestione rifiuti

Confindustria Genova, tramite la propria società di servizi **Ausind Srl**, organizza il corso di formazione **"Gestione rifiuti e novità normative 2016"**, il **18 novembre**, dalle **ore 9.00 alle ore 13.00**, presso la sede dell'Associazione.

L'iscrizione dovrà essere effettuata direttamente sul sito www.ausind.it (area formazione - corsi).

Per informazioni riguardanti i **contenuti del corso** le imprese possono rivolgersi al **Servizio Ambiente (Valentina Canepa, tel. 010 8338216)**. Per ulteriori richieste è a disposizione il **Servizio Education e Formazione (Silvia Alcozer, tel. 010 8338290; Tamara Viganò, tel. 010 8338421; Paola Nicora, tel. 010 8338461)**.

(info: vcanepa@confindustria.ge.it)

inail

INAIL

Denuncia infortuni

È disponibile sul sito dell'Inail (www.inail.it) la nuova applicazione **Denuncia/comunicazione di infortunio**, che consente di **presentare online la denuncia di infortunio**.

Il servizio è stato **aggiornato**, oltre che nella sua **interfaccia grafica**, anche per accogliere il **settore della navigazione marittima e della pesca**.

Con l'occasione ricordiamo che il **Servizio Sicurezza Assicurazione Infortuni sul Lavoro e Malattie Professionale** (Andrea Delucchi, tel. 010 8338.583) fornisce **assistenza gratuita** a tutte le **aziende associate** per la gestione delle **pratiche di infortunio** e di **malattia professionale**, rappresentando l'Impresa **nei confronti dell'Inail**, nella **compilazione delle denunce** e dei **questionari**, nonché nella **predispensione di eventuali note e/o osservazioni** da inviare all'Istituto a supporto delle **posizioni datoriali**.

(info: adelucchi@confindustria.ge.it)

centro studi

CENTRO STUDI

Produzione industriale

Il **Centro Studi Confindustria** rileva un **incremento** della **produzione industriale** dello **0,7%** in **ottobre su settembre**, quando ha stimato una **variazione** di **-1,9% su agosto**.

Gli **ordini in volume** hanno registrato una variazione di **+0,5%** in **ottobre su settembre (+0,1% su ottobre 2015)**, quando erano aumentati dello **0,6% su agosto (+0,4% sui dodici mesi)**.

Gli **indicatori qualitativi** preannunciano una **maggior produzione** nell'**ultimo trimestre** del 2016.

In ottobre la **fiducia degli imprenditori manifatturieri** è **migliorata** per il **secondo mese consecutivo**.

Sono state rilevate **valutazioni ottimistiche** anche sugli **ordini totali**, grazie soprattutto alla **componente interna**, e sui **livelli correnti di produzione**.

(info: gfranceschini@confindustria.ge.it)

education e formazione

EDUCATION E FORMAZIONE

Calendario corsi Ausind

A questo **link** si può consultare la **proposta formativa** di **Ausind Srl**. Il **calendario dei corsi** in programma potrà essere oggetto di **integrazioni** in risposta alle **esigenze di formazione delle imprese**. Gli **aggiornamenti** saranno tempestivamente **segnalati**.

L'**iscrizione** potrà essere effettuata direttamente sul sito di Ausind (www.ausind.it, area formazione).

Per informazioni è a disposizione il **Servizio Education e Formazione** (**Silvia Alcozer**, tel. 010 8338290; **Tamara Viganò**, tel. 010 8338421, **Paola Nicora**, tel. 010 8338461).

(info: salcozer@confindustria.ge.it
tvigano@confindustria.ge.it
pnicora@confindustria.ge.it)

prossimi appuntamenti

prossimi appuntamenti

Festival della Scienza

Confindustria Genova, grazie alle **aziende** che hanno aderito al **piano di co-branding 2016**, partecipa al **Festival della Scienza** con la conferenza **“Il futuro che non c'è. Costruire un domani migliore con la demografia”** (**6 novembre**, ore 11.00, Palazzo Ducale), di **Sergio Nava e Alessandro Rosina**, professore ordinario di **Demografia e Statistica sociale** all'**Università Cattolica di Milano**, dove dirige anche il **Center for Applied Statistics in Business and Economic**. L'ingresso è a pagamento, secondo le modalità indicate nel programma del Festival della Scienza (www.festivalcienza.it), ma sono riservate condizioni particolari per le aziende che hanno aderito al co-branding 2016.

Il **Servizio Organizzazione Eventi** (**Giuliana Delucchi**, tel. 010 8338475) è a disposizione per fornire tutte le informazioni necessarie.

(info: gdelucchi@confindustria.ge.it)

Iran Expo

C'è tempo solo **fino al 7 novembre** per inviare la **richiesta di partecipazione ai B2B di Iran Expo 2016**, l'evento organizzato a **Roma**, dal **22 al 26 novembre**, da **Fiera Roma** in collaborazione con la **Camera di Commercio e Industria Italo - Iraniana**.

I **B2B tra imprese e amministrazioni iraniane** (oltre 150 tra **Ministeri, Imprese ed Associazioni**) e realtà **imprenditoriali e amministrative italiane** si svolgeranno il **23 e il 24 novembre**.

Nella **richiesta allegata a questo link**, da inviare a: iranexpo@ccii.it, sono indicati anche i **costi di partecipazione**.

(info: pponta@confindustria.ge.it)

Incontro con Carlo Cottarelli

Il **9 novembre**, alle **ore 16.00**, presso l'Associazione (sala Auditorium, 3° piano), incontro con l'economista **Carlo Cottarelli**, già Commissario straordinario alla Revisione della spesa pubblica e attualmente **Direttore esecutivo del Fondo Monetario Internazionale**, per la presentazione del suo libro **“Il macigno. Perché il debito pubblico ci schiaccia e come si fa a liberarsene”**. Lo intervisterà **Mario Paternostro**.

La **partecipazione all'incontro** – organizzato in collaborazione con il **Dipartimento di Economia** dell'Università di Genova – è libera, ma per ragioni organizzative si invita a darne comunicazione all'indirizzo eventi@confindustria.ge.it.

Per ulteriori informazioni è a disposizione il **Servizio Organizzazione Eventi** (**Giuliana Delucchi**, tel. 010 8338475).

(info: gdelucchi@confindustria.ge.it)

Cybersecurity

Kaspersky Lab Italia e Telecom Italia invitano le **aziende associate** all'evento **“Open Doors Kaspersky Lab”**, mercoledì **9 novembre**, dalle **10.00 alle 13.00**, in Associazione (Sala Colombo, 3° piano). **Diego Magni**, Pre Sales Manager KL, tratterà di **cybersecurity awareness** e presenterà le soluzioni di Kaspersky Lab per **difendersi e proteggersi dai cryptoransomware** (malware che **crittografano i documenti** dell'utente memorizzati sull'hard disk **rendendoli inaccessibili**).

Le aziende interessate possono mandare la propria adesione a: eventi@confindustria.ge.it.

(info: gdelucchi@confindustria.ge.it)