

# **APPALTO INNOVATIVO “Soluzioni tecnologiche per documenti e contrassegni” Istituto Poligrafico Zecca dello Stato: incontro on line 27 marzo, ore 10.00. Presentazione fabbisogni specifici e comunicazione manifestazione di interesse**

scritto da Marcella Villano | Marzo 26, 2024

Informiamo che mercoledì 27 marzo pv, alle ore 10.00, si svolgerà il secondo evento pubblico di consultazione preliminare di mercato per l'appalto innovativo “[Soluzioni tecnologiche per documenti e contrassegni](#)” dell'Istituto Poligrafico Zecca dello Stato (IPZS), realizzato in collaborazione con l'Agenzia per l'Italia Digitale, di cui abbiamo dato notizia con nostra precedente news.

L'obiettivo dell'appalto è l'ideazione e lo sviluppo di prodotti innovativi per documenti e contrassegni, basati su elementi di sicurezza fisici autenticati da applicazioni di validazione (mobile app e web app).

Nella prima parte di questo secondo appuntamento, la stazione appaltante (IPZS) descriverà ulteriori dettagli della “sfida”, identificando tre fabbisogni specifici rispetto alla più ampia esigenza di innovazione rappresentata nella sessione plenaria del 29 febbraio scorso che ha visto la partecipazione di circa 250 operatori di mercato.

Verranno poi descritte le prossime tappe del percorso di consultazione, vale a dire gli incontri “*One to One*” con i singoli operatori che vorranno intervenire, che si terranno sempre in sessione plenaria, quindi saranno aperte al pubblico. Infine, verrà lasciata la parola agli operatori del mercato, nell’ampia sessione dedicata al dibattito e al confronto con la stazione appaltante.

Per partecipare è necessario iscriversi tramite [questo link](#).

I tre fabbisogni specifici sono sinteticamente espressi nel seguito:

#### Soluzioni per anticontraffazione basate su tecniche di visione artificiale

Le soluzioni di interesse sono orientate a consentire il riconoscimento di documenti e contrassegni autentici prodotti correntemente da IPZS (soluzioni puramente digitali) o essere basate sull’introduzione nel processo costruttivo del contrassegno o del documento di elementi fisici aggiuntivi, che saranno utilizzati nel processo di riconoscimento con visione artificiale (soluzioni fisico-logiche). Le soluzioni devono prevedere l’utilizzo di smartphone commerciali per la rilevazione di autenticità. Obiettivo della soluzione è quello di stimare la probabilità di contraffazione e, possibilmente, di fornire la confidenza sulla stima effettuata. Per quanto il punto focale di questo fabbisogno sia la visione artificiale operata a mezzo di smartphone commerciali, non sono escluse soluzioni che contemplino altri approcci basati su intelligenza artificiale.

#### Soluzioni packaging antimanomissione

L’operazione di confezionamento di un bene è un’attività complessa, in quanto il packaging assolve a diversi compiti, tra cui: proteggere e conservare l’integrità del prodotto, consentirne il trasporto, la movimentazione e lo stoccaggio senza alterazione del contenuto, nonché permettere

l'identificazione del prodotto, evidenziarne il brand ed impedire o rendere evidente una eventuale manomissione o alterazione. In tutti quei casi in cui è prioritario tracciare eventuali alterazioni della confezione, il packaging integra elementi anti-tampering, ossia capaci di evidenziare qualunque tipo di manomissione. IPZS è interessato a soluzioni anti-tampering trasparenti, ovvero che non impediscano la leggibilità di quanto stampato sul packaging, e che siano basate su elementi visibili o invisibili in grado di mostrare all'utente finale il tentativo di manomissione.

Soluzioni per anticontraffazione basate su elementi otticamente variabili

IPZS è alla ricerca di sistemi innovativi per la verifica dell'autenticità del prodotto attraverso elementi otticamente variabili. Tali elementi di sicurezza dovranno essere visivamente distinguibili da una loro copia, realizzata con tecniche di stampa e/o processi olografici convenzionali. L'autenticità del prodotto dovrà essere facilmente verificata dall'utente finale mediante semplice e immediato riconoscimento visivo o tramite acquisizione effettuata con fotocamera di smartphone commerciali. IPZS è interessato a soluzioni basate su elementi otticamente variabili da integrare nei propri prodotti. Si menzionano a titolo esemplificativo:

- prodotti olografici basati su effetti lenticolari in grado di selezionare immagini di diversa profondità al variare dell'angolo di osservazione
- ologrammi di volume ad elevato effetto di profondità.

Gli operatori siano essi imprese, università, centri di ricerca, enti del terzo settore, persone fisiche, etc. possono manifestare interesse alla presente sfida compilando il [modulo di manifestazione di interesse](#).

# INTERNAZIONALIZZAZIONE | CINA: Business and Dialogue Forum Italia-Cina. Verona, 12 aprile 2024

scritto da Monica De Carluccio | Marzo 26, 2024

Il Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale organizza, in collaborazione con ICE Agenzia e Confindustria, il ***Business and Dialogue Forum Italia-Cina***.

L'evento, che si terrà a Verona il prossimo 12 aprile dalle 09.00 alle 13.30, rientra nel quadro delle attività del Business Forum Italia-Cina e mira ad offrire alle imprese italiane e cinesi l'occasione di confrontarsi sulle prospettive della cooperazione economica bilaterale in settori chiave per la crescita e lo sviluppo dei due Paesi.

Il programma prevedrà una seduta plenaria – con sessioni dedicate agli strumenti di sostegno pubblico all'internazionalizzazione, agli investimenti reciproci e al tema dell'innovazione – e **4 tavoli tematici** con un focus nei settori dell'**agritech, e-commerce, investimenti, farmaceutico-biomedicale**.

Indicazioni di maggior dettaglio sul programma e la location saranno disponibili nei prossimi giorni alla seguente pagina dove è anche possibile iscriversi all'evento entro il 10 aprile:

In allegato invito del Ministro Tajani.

[Invito Business dialogue Forum Italia-Cina](#)

---

## **Il rapporto del gruppo Piccola Industria: nel Salernitano aumento del 7.6 %**

scritto da datiweb | Marzo 26, 2024

[selezione articoli 26 mar 2024 1](#)

---

## **Campania locomotiva Sud ma incognite sulla ripresa**

scritto da datiweb | Marzo 26, 2024

[selezione articoli 26 mar 2024 3](#)

---

## **Povertà assoluta, è record**

# Mezzogiorno in affanno l'inflazione frena la spesa

scritto da datiweb | Marzo 26, 2024

[selezione articoli 26 mar 2024 5](#)

---

# Dispersione e fuga cervelli. Campania “maglia nera”

scritto da datiweb | Marzo 26, 2024

[selezione articoli 26 mar 2024 7](#)

---

# Intelligenza artificiale, prove di convivenza

scritto da datiweb | Marzo 26, 2024

[selezione articoli 26 mar 2024 9](#)

---

# Progetto per le fogne “extra”

# dopo lo sprint dei conservieri

scritto da datiweb | Marzo 26, 2024

[selezione articoli 26 mar 2024 10](#)

---

# Dibattito e dossier della Fondazione Mezzogiorno

scritto da datiweb | Marzo 26, 2024

[selezione articoli 26 mar 2024 11](#)

---

# Per Confindustria un imprenditore vero serve visione per ritrovare competitività

scritto da datiweb | Marzo 26, 2024

[selezione articoli 26 mar 2024 13](#)