



WHITE PAPER

Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR)

Introduzione

Il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza è lo strumento volto a rendere l'Italia un Paese più equo, sostenibile e inclusivo. Il Piano è propedeutico alla costruzione di una nuova era, con l'impatto della pandemia ormai alle spalle. Include investimenti in varie aree: digitalizzazione, infrastrutture verdi, settore sanitario, settore educativo, ricerca e innovazione. Il governo italiano intende utilizzare questi fondi per creare nuove opportunità di lavoro, ridurre il divario sociale ed economico e promuovere uno sviluppo sostenibile. Il Piano si suddivide in 6 missioni, che rappresentano le aree tematiche strutturali di intervento.

- Digitalizzazione, innovazione, competitività, cultura e turismo
- Rivoluzione verde e transizione ecologica
- Infrastrutture per una mobilità sostenibile
- Istruzione e ricerca
- Inclusione e coesione
- Salute

Le iniziative saranno supportate da **68,9** miliardi di euro di sovvenzioni a fondo perduto e **122,6** miliardi di euro di prestiti, ma le riforme e gli investimenti dovranno essere implementati in un arco di tempo ben definito; secondo le norme del Dispositivo per la ripresa e la resilienza, **entro agosto 2026**.

Si tratta di un programma importante perché rappresenta un investimento di enorme portata nell'economia italiana, duramente colpita dalla pandemia da COVID-19. Questo programma si prefigge come obiettivi di dare una spinta alla crescita economica, creare posti di lavoro e promuovere una transizione verso un'economia più sostenibile e resiliente.

Cos'è NextGenerationEu?

NextGenerationEU è il più ampio piano di ripresa da 750 miliardi di euro proposto dalla Commissione europea in risposta all'impatto economico della pandemia da COVID-19. Il piano è stato adottato dal Consiglio europeo nel mese di luglio 2020 e si pone come obiettivo di aiutare gli Stati membri nello sforzo della ripresa, accelerando la transizione verso un'economia più sostenibile e digitale.

NextGenerationEU fa parte del Quadro finanziario pluriennale (QFP) per il periodo 2021-2027, ovvero il budget degli investimenti a lungo termine dell'UE. Il QFP include in totale 1,8 mila miliardi di euro di fondi e NextGenerationEU ne costituisce la componente maggiore.



+1,5 – 2,5%

Impatto sul prodotto interno lordo dell'Italia entro il 2026



+240.000

Posti di lavoro entro il 2026



0,3%

Benefici al prodotto interno lordo dovuti ai piani di ripresa e resilienza degli altri Stati membri nel 2026

Transizione digitale

Il Piano è costituito in primo luogo da 6 missioni o settori di intervento che corrispondono ai 6 pilastri del piano NextGenerationEU. Un'occhiata più approfondita alle opportunità della transizione digitale, tra cui in particolare:

- Miglioramento delle abilità digitali della popolazione e della forza lavoro
- Aumento della digitalizzazione nelle aziende
- Incoraggiamento dell'offerta di servizi pubblici digitali
- Accelerazione dell'implementazione di progetti di amministrazione digitale chiave

Armis e il suo ecosistema di partner in Italia sono disponibili per dare supporto ai professionisti in ambito di sicurezza, in modo da semplificare e rendere più efficiente il loro compito. La piattaforma Armis fornisce informazioni complete sulle risorse:



Una visuale unificata e multidimensionale di ogni risorsa (IT, cloud, IoT, OT, edge), incluse le risorse che normalmente non vengono rilevate, sono sotto-gestite o non vengono messe in sicurezza (fino al 40% del totale).



Architettura Zero Trust con un Collective Asset Intelligence Engine basato sull'IA che impara a riconoscere i comportamenti ordinari e quelli anomali sulla base di tre miliardi di dispositivi gestiti per mitigare proattivamente le minacce.



Informazioni sulle risorse in tempo reale e flussi di lavoro automatizzati con una soluzione di monitoraggio della sicurezza agentless che offre oltre 100 integrazioni con strumenti di sicurezza, IT e gestione delle risorse.

Ecco alcuni modi in cui i fondi del PNRR possono essere usati per accelerare la trasformazione digitale, senza trascurare la difesa di organizzazioni e società dai malintenzionati:

Cybersecurity

L'obiettivo dell'investimento è rafforzare l'ecosistema digitale nazionale migliorando il monitoraggio delle minacce cibernetiche e la gestione dei servizi. Ciò include l'abilità di monitorare, prevenire e affrontare i rischi cibernetic.

Rafforzamento dell'infrastruttura IT

I fondi del PNRR possono essere usati per migliorare l'infrastruttura IT di regioni, istituti scolastici ed enti locali, aggiornando sistemi hardware e software, implementando misure di sicurezza come firewall e sistemi di rilevamento delle intrusioni e garantendo che tutti i sistemi siano aggiornati e correttamente sottoposti a manutenzione.

Perché Armis?

Offriamo una piattaforma che permette di visualizzare e mettere in sicurezza le risorse più importanti dell'organizzazione e di gestire al meglio l'intera superficie d'attacco.

Implementazione delle tecnologie di cybersecurity avanzate

I fondi del PNRR possono essere usati anche per investire in tecnologie di cybersecurity avanzate, come intelligenza artificiale, machine learning e strumenti di crittografia avanzati. Tali tecnologie possono aiutare a individuare le minacce cibernetiche e a reagirvi in modo rapido ed efficiente.

Perché Armis?

Il nostro Collective Asset Intelligence Engine, alimentato da miliardi di profili di dispositivi, può rendere il mondo un luogo più sicuro.

Sviluppo di piani di risposta agli incidenti di cybersecurity

I fondi possono essere usati per sviluppare piani di risposta agli incidenti per le regioni, gli istituti scolastici e gli enti locali, in modo che siano pronti a reagire efficacemente agli attacchi informatici. Tali piani devono includere procedure per la segnalazione degli incidenti, la valutazione dei danni e il ripristino di dati e sistemi.

Perché Armis?

La piattaforma Armis dà alle organizzazioni strumenti e informazioni per ottenere risposte, rimedi e recuperi più rapidi e incisivi in caso di incidenti.

Istituzione di modelli di governance della cybersecurity

I fondi del PNRR possono essere utilizzati per istituire modelli di governance della cybersecurity a livello regionale e locale. Ciò può includere la creazione di politiche, procedure e linee guida di cybersecurity, oltre alla nomina di funzionari di cybersecurity che sovrintendano e coordinino il lavoro di cybersecurity.

Perché Armis?

Garantiamo a organizzazioni pubbliche e private una consapevolezza in tempo reale e specifica per ogni situazione delle vulnerabilità. A quel punto diventa possibile applicare in tempo reale le politiche e orchestrare le azioni necessarie per neutralizzare le minacce e mitigare il rischio.

Abilitazione e facilitazione della migrazione su cloud

L'obiettivo di questo investimento è la migrazione dei gruppi di dati e delle applicazioni di un gran numero di amministrazioni pubbliche locali per la creazione di un'infrastruttura su cloud, che dà a ogni amministrazione la libertà di scegliere tra una gamma di ambienti cloud pubblici certificati. La misura riguarda soprattutto le amministrazioni locali, che potranno trasferire i dati e le applicazioni sul cloud, garantendone l'accesso ovunque, in qualsiasi momento.

Perché Armis?

Siamo una realtà cloud native, disponibile sia tra i servizi finanziari di Amazon Marketplace, sia su Google Marketplace. Le nostre soluzioni integrate con Google Cloud Platform (GCP) Solo Armis dispone delle autorizzazioni FedRAMP e IL4 ed è approvata da GovCloud.

Politiche e internazionalizzazione della catena di approvvigionamento industriale

L'obiettivo dell'investimento è dare supporto all'internazionalizzazione delle piccole e medie imprese italiane, grazie ai fondi destinati alle società che operano sui mercati esteri. Il supporto alle piccole e medie imprese prevede anche una maggiore attenzione alle filiere produttive, con l'obiettivo di offrire sostegno alle società dopo la crisi causata dalla pandemia da COVID-19.

Perché Armis?

Per le filiere produttive, offriamo l'abilità di identificare, categorizzare e ottenere informazioni esaustive su tutte le risorse dei nostri sistemi di tecnologia operativa e dell'informazione, tra cui SCADA, PLC, DCS, server, laptop, telecamere IP e lettori di badge.

Transizione 4.0

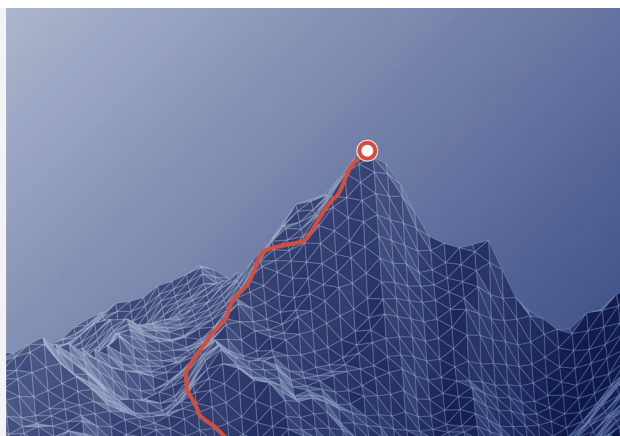
Questo investimento rappresenta un'ulteriore evoluzione del programma Industria 4.0 e amplia il bacino di società che potrebbero beneficiarne. Ha come obiettivo il miglioramento della ricerca di base e applicata, l'agevolazione del trasferimento tecnologico e la promozione della trasformazione digitale dei processi produttivi, oltre che gli investimenti in risorse immateriali.

Perché Armis?

Offriamo alle filiere produttive l'abilità di identificare e affrontare le sfide dell'Industria 4.0. I produttori necessitano di soluzioni per la sicurezza che prevedano la convergenza IT/OT, in grado di schermare la diffusione dei dispositivi connessi in tutta la rete. Con una piattaforma come Armis, è possibile proteggere i dispositivi non gestiti dagli attacchi cibernetici nonostante le sfide che pongono alla sicurezza.

Programma Armis Partner Experience (APEX)

Il nostro avanzatissimo ecosistema di partner costruisce relazioni strategiche a lungo termine con i nostri partner in Italia e collabora per servire i nostri clienti nel miglior modo possibile. Non vediamo l'ora di aiutarvi a utilizzare al meglio i fondi del PNRR per rivoluzionare la vostra posizione in materia di sicurezza.





Informazioni su Armis

Armis, azienda leader nella visibilità e nella sicurezza delle risorse, fornisce la prima piattaforma intelligente sulle risorse unificata del settore, progettata per affrontare la nuova ed estesa superficie d'attacco creata dalle risorse connesse. Le aziende della Fortune 100 si affidano alla nostra protezione continua in tempo reale per poter vedere, con il pieno contesto, tutte le risorse gestite e non gestite tramite IT, cloud, dispositivi IoT gestiti, dispositivi medici (IoMT), tecnologia operativa (OT) e sistemi di controllo industriale (ICS) e 5G. Armis fornisce capacità passive di gestione delle risorse cibernetiche, gestione del rischio e applicazione automatizzata. Armis è un'azienda privata con sede in California.

armis.com

info@armis.com