

# ARIA S.p.A. Mette in Sicurezza i Dati Sanitari di 10 Milioni di Cittadini

“Da un punto di vista umano, l’impatto di un attacco ransomware sarebbe devastante. Potrebbe costringere le strutture a chiudere e privare qualcuno dell’accesso a servizi salvavita essenziali. La nostra partnership con Rubrik ci ha permesso di proteggere i dati sensibili di 10 milioni di cittadini e 32 enti sanitari, garantendo la nostra resilienza di fronte alle minacce informatiche.”

 **Roberto Nocera** | Direttore Infrastrutture IT e Cloud Transformation Officer, ARIA S.p.A.



## SFIDE

In quanto hub IT centrale per il sistema sanitario della Regione Lombardia—la regione più popolosa d’Italia—la missione di ARIA è quella di gestire e proteggere i dati dei pazienti estremamente sensibili per oltre 40 enti sanitari. Riconoscendo il crescente panorama delle minacce nel settore sanitario, ARIA aveva bisogno di andare oltre una configurazione legacy frammentata e reattiva e adottare una moderna strategia di cyber resilienza. ARIA si trovava ad affrontare rischi significativi derivanti da:

- 1 Vulnerabilità al ransomware**
- 2 Soluzioni di backup legacy e molto frammentate**
- 3 Rischio di danno reputazionale e sanzioni**

Con l’obiettivo di mettere in sicurezza i dati sanitari sensibili di 10 milioni di cittadini, ARIA necessitava di una piattaforma unificata e completa per garantire continuità operativa senza interruzioni e la conformità normativa.

## RISULTATI

La partnership con Rubrik ha aiutato ARIA a raggiungere:



### \$100.000/anno di risparmi sul TCO

sfruttando Rubrik Cloud Vault per un cyber vault economicamente vantaggioso, con air-gap e copie di dati immutabili



### Consolidamento delle soluzioni 5:1

che ha eliminato la complessità legacy, aumentato il livello di sicurezza dei dati e ridotto significativamente i costi di operation



### Aumento dell’80%

della copertura dei servizi critici, mettendo in sicurezza 5 petabyte di dati in 32 su 40 enti sanitari e garantendo la continuità per oltre 10 milioni di cittadini



### Superamento impeccabile dell’audit e zero azioni correttive

stabilendo una robusta postura di sicurezza con una “golden copy” dei dati che si allinea ai framework NIST e soddisfa i requisiti di protezione delle istituzioni mediche



## BACKGROUND

ARIA S.p.A. è un’azienda del settore pubblico regionale che opera sotto la direzione e il coordinamento della Regione Lombardia nel Nord Italia. Fondata nel 2019 tramite la fusione di precedenti entità di procurement e servizi IT, ARIA funge da centrale di committenza per le amministrazioni pubbliche lombarde. Inoltre, ARIA è responsabile della promozione della trasformazione digitale nel settore pubblico della regione e della supervisione dello sviluppo, ristrutturazione e gestione delle infrastrutture pubbliche per conto della Regione Lombardia.

## COMPANY DETAILS



Sanità, Settore Pubblico



EMEA | Milano, Italia



40 Enti Sanitari



350 Dipendenti

# Infrastruttura Sanitaria Critica e Vite dei Pazienti a Rischio a Causa del Ransomware

Per un'azienda del settore pubblico critica come ARIA, i tempi di inattività non sono un'opzione; un incidente informatico potrebbe interrompere servizi clinici essenziali, mettendo direttamente a repentaglio il benessere dei pazienti. ARIA si trovava di fronte a un rischio inaccettabile a causa della sua dipendenza da un mix frammentato e complesso di cinque strumenti di backup legacy (tra cui Veeam, EMC, Veritas, Commvault e Acronis), ai quali mancavano l'immutabilità e il controllo centralizzato necessari per resistere alle minacce moderne. Come ha osservato Roberto Nocera, Direttore delle Infrastrutture IT e Cloud Transformation Officer: "La nostra dipendenza da molteplici soluzioni legacy significava che eravamo completamente all'oscuro riguardo alle lacune di conformità e non potevamo garantire un punto di ripristino pulito. Quando le vite dei pazienti sono in gioco, tale incertezza è un rischio inaccettabile." Senza una soluzione completa, un evento ransomware riuscito avrebbe potuto:



**Bloccare i servizi e i sistemi medici salvavita per giorni.**



**Compromettere la fiducia dei cittadini e portare a danni finanziari e reputazionali significativi.**



**Complicare la conformità al GDPR ed esporre la regione a gravi sanzioni normative.**

## TRASFORMAZIONE CON RUBRIK

### Una Partnership Proattiva per una Cyber Resilienza Inarrestabile

Per trasformare la sua postura di cybersecurity e sostenere la sua ambiziosa strategia cloud-first, ARIA ha stretto una partnership con Rubrik per unificare la protezione dei dati negli ambienti on-premise e cloud. Ciò ha spostato il loro approccio dalla difesa reattiva a una resilienza proattiva che abilita il business. Questa mossa ha sostituito lo stack legacy complesso e frammentato con un'unica piattaforma integrata progettata per fornire backup immutabili, protezione cloud-native e un chiaro percorso di ripristino con "golden copy".

Consolidando gli strumenti legacy in un'unica piattaforma moderna, ARIA ha immediatamente raggiunto un rapporto di consolidamento degli strumenti 5:1, semplificando drasticamente la sicurezza dei dati e realizzando risparmi significativi sui costi. L'implementazione di Rubrik Cloud Vault è stata fondamentale, stabilendo un cyber vault logicamente air-gapped e immutabile.

"Rubrik Cloud Vault ci fornisce una copia dei nostri dati air-gapped e immutabile, creando una 'golden copy' che non può essere compromessa. Questo non solo ci dà tranquillità, ma ci consente anche di portare avanti con fiducia le nostre iniziative di trasformazione digitale."

 **Roberto Nocera** | Direttore Infrastrutture IT e Cloud Transformation Officer, ARIA S.p.A.

Per garantire la massima fiducia operativa, la partnership ha incluso un supporto clienti dedicato, offrendo tranquillità e assicurando agli stakeholder che i dati sanitari critici sono protetti con i massimi standard di sicurezza.

Con Rubrik come spina dorsale della sua strategia di sicurezza dei dati, ARIA ha stabilito una robusta postura di sicurezza che si allinea ai framework NIST, consentendole di superare il suo audit con zero azioni correttive. In quanto prima pubblica amministrazione italiana ad adottare una soluzione così completa, ARIA ha stabilito un precedente significativo per la sicurezza dei dati sanitari, garantendo il benessere dei suoi 10 milioni di cittadini e la continuità dell'assistenza medica salvavita.



## PRODUCTS & SERVICES



**Enterprise Data Protection**



**Cloud Native Protection**



**Unstructured Data Protection**



**Rubrik Cloud Vault**

## ABOUT RUBRIK

Rubrik (RBRK), the Security and AI company, operates at the intersection of data protection, cyber resilience and enterprise AI acceleration. The Rubrik Security Cloud platform is designed to deliver robust cyber resilience and recovery including identity resilience to ensure continuous business operations, all on top of secure metadata and data lake. Rubrik's offerings also include Predibase to help further secure and deploy GenAI while delivering exceptional accuracy and efficiency for agentic applications. For more information, please visit [www.rubrik.com](http://www.rubrik.com) and follow [@rubrikinc](https://twitter.com/rubrikinc) on X (formerly Twitter) and [Rubrik](https://www.linkedin.com/company/rubrik) on LinkedIn.