

Language:

[!\[\]\(666e09182d4cd268646ea700ea60dcdf_img.jpg\) English](#) | [!\[\]\(1ef1ef0bf9af6c6996401964cf280f2d_img.jpg\) Italiano](#)



ASL CN1 Cuneo selects Cubbit's geo-distributed S3 cloud, achieving data resilience and 50% savings on storage costs

With Cubbit DS3, healthcare company ASL CN1 Cuneo protects its data with exceptional resilience against ransomware and disasters, fully complying with NIS2 and GDPR standards, as well as all regional public sector regulations.

Bologna, Italy — 21 January 2025 — [Cubbit](#), the first geo-distributed cloud storage enabler, today announced that [ASL CN1 Cuneo](#), a North Italian healthcare public service organisation, has reduced its storage costs by 50% thanks to Cubbit's fully-managed S3 cloud object storage, [DS3](#). ASL CN1 Cuneo now stores all of its backup data on Cubbit as part of its 3-2-1-1-0 backup strategy orchestrated via Veeam. DS3 delivers exceptional resilience against client- and server-side ransomware attacks and disasters, ensuring top-tier security (NIS2 standard), GDPR compliance, and adherence to regional public sector regulations while allowing the company to choose the exact geographical perimeter of data storage. By adopting Cubbit, ASL CN1 Cuneo has avoided the hidden costs typically associated with S3—such as egress fees, API calls, deletion, and bucket replication fees.

ASL CN1 Cuneo manages healthcare services across 173 municipalities and employs over 3,500 staff members. As most of its data is health-related (80%), it is therefore classified as “critical” by the Italian National Cybersecurity Agency (ACN). Thus, compliance with stringent GDPR and NIS2 data sovereignty and security guidelines and ACN certification (Italian public sector requirement) was non-negotiable.

Before Cubbit, ASL CN1 Cuneo considered various storage solutions. The healthcare company previously relied on hyperscaler services, but found that egress costs and API call fees were inflating expenses. On-premises solutions offered control and compliance but carried high upfront costs, demanded heavy IT resources, and proved challenging to maintain—difficulties especially significant for a public healthcare entity with limited IT resources regarding employees and budget.

Since the adoption of Cubbit's technology, ASL CN1 Cuneo has reaped the benefits of an S3 cloud object storage that meets national and European sovereign requirements, keeps data within Italian borders, and ensures full regulatory compliance. With Cubbit fully-managed object storage, fixed storage costs include all the main S3 APIs, together with the geo-distribution capacity, enabling ASL CN1 Cuneo to save 50% on its previous storage costs for equivalent configurations, while enhancing data resilience and security.

Additionally, achieving the comprehensive security and compliance standards enabled by Cubbit's DS3 solution aids in mitigating the risk of non-compliance fines to GDPR and NIS2, which can reach up to €10M (approx. \$10.5M) or 2% of the global annual revenue, whichever is higher.

The cost efficiencies enabled by Cubbit allow ASL CN1 Cuneo to reinvest savings into its core mission of delivering quality healthcare services.

“Finding a storage solution that met our strict compliance needs, elevated our security to NIS2 standards, and cut costs was no easy task,” said Andrea Saglietti, Head of Innovation and Information Security at ASL CN1

Cuneo. “We’ve used U.S.-based cloud storage providers for a long time, but they didn’t offer the sovereignty, resilience, or economic advantages that can be achieved with Cubbit. This has enabled us to generate 50% savings on previous costs for the equivalent configuration. The speed of deployment and ease of use make Cubbit’s DS3 far more manageable than complex on-prem systems, while maintaining sovereignty and giving us full control over our data. Today, we have greater peace of mind knowing our data is stored securely, compliantly, and cost-effectively.”

Alessandro Cillario, co-CEO and co-founder of Cubbit said, “Healthcare organisations in Europe must navigate a dense framework of regulatory requirements while grappling with surging data volumes and sophisticated cyber-threats. With Cubbit, ASL CN1 Cuneo can ensure that its critical healthcare data is safeguarded, compliant, and cost-efficient—without the unpredictability of hidden fees or the burdens of on-prem infrastructure. We’re proud to support ASL CN1 Cuneo and European healthcare and public sector organisations in evolving their storage strategy.”

To learn more about Cubbit, visit: <https://www.cubbit.io>

About Cubbit

Cubbit is the first geo-distributed cloud storage enabler. Its groundbreaking software allows service providers and enterprises to deploy their own geo-distributed cloud storage networks in minutes according to their infrastructure strategy and internal policies, so that they can keep full sovereignty over data, simplify workflows and reduce costs.

Today, Cubbit’s hyper-resilient and cybersecure technology is adopted by 400+ European companies and partners, including [Leonardo](#) (world leader in defence and cybersecurity with \$14B in revenues), and serviced by [Exclusive Networks](#) (global distributor, listed on the Paris Stock Exchange). Cubbit is also supported by international tech partners such as [HPE](#) and Equinix. For more information, visit: <https://www.cubbit.io>

About ASL CN1 Cuneo

ASL CN1 Cuneo is a healthcare public service company operating throughout the province of Cuneo, Italy (173 municipalities), employing over 3,500 staff members. Established in 2008 through the merger of three former local health authorities, ASL CN1 Cuneo delivers a wide range of medical services both across five hospital facilities—Mondovì, Savigliano, Fossano, Saluzzo, and Ceva—and directly in the community, ensuring accessible, high-quality care and secure management of sensitive patient data. For more information, visit: <https://www.aslcn1.it/>

Follow Cubbit on social media

Twitter: [@_cubbit](#)

Facebook: <https://www.facebook.com/cubbit.io/>

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/cubbit/>

###

For further information

Francesco Pazzaglia

Email: francesco.pazzaglia@cubbit.io



L'ASL CN1 CUNEO SCEGLIE IL CLOUD S3 GEO-DISTRIBUITO DI CUBBIT: MAGGIORE RESILIENZA DEI DATI E UN RISPARMIO DEL 50% SUI COSTI DI STORAGE

Con Cubbit, l'azienda sanitaria ASL CN1 Cuneo protegge i propri dati con un'eccezionale resilienza contro ransomware e disastri naturali, rispettando pienamente gli standard NIS2 e GDPR, oltre a tutte le normative regionali del settore pubblico

Bologna, 21 gennaio 2025 — Grazie al cloud object storage DS3 di [Cubbit](#), il primo enabler di cloud storage geo-distribuito, l'[ASL CN1 Cuneo](#) ha ridotto i costi di storage del 50%. Implementando la soluzione della scale-up bolognese e facendo leva sulla strategia di backup basata sulla regola 3-2-1-1-0, gestita attraverso Veeam, ora l'ASL CN1 Cuneo può archiviare tutti i suoi dati di backup su Cubbit.

Cubbit offre un'eccezionale resilienza contro gli attacchi ransomware (lato client e server) e i disastri naturali, garantendo una sicurezza di alto livello (standard NIS2), la conformità al GDPR e la certificazione ACN (requisito fondamentale per la pubblica amministrazione in Italia) e consentendo all'azienda di scegliere l'esatto perimetro geografico di archiviazione dei dati. Adottando Cubbit, l'ASL CN1 Cuneo ha evitato i costi nascosti e tipicamente associati a S3, come i costi di banda (*egress fee*), le chiamate API, le spese di cancellazione e di replica dei bucket.

L'ASL CN1 Cuneo gestisce i servizi sanitari su un'area che comprende 173 comuni e impiega oltre 3500 dipendenti. L'80% dei dati gestiti è di natura sanitaria: tipologia di dati che viene classificata come "critica" dall'Agenzia Nazionale Italiana per la Cybersecurity (ACN). Di conseguenza, la conformità alle severe linee guida previste dal GDPR e dalla NIS2 sulla sovranità e la sicurezza dei dati, e la certificazione ACN (requisito del settore pubblico italiano), non erano elementi negoziabili in fase di scelta della soluzione di storage.

Prima di abbracciare la soluzione di Cubbit, l'ASL CN1 Cuneo ha preso in considerazione diverse soluzioni di storage. In precedenza, l'azienda sanitaria si era affidata a servizi di hyperscaler internazionali ma aveva scoperto che i costi di banda e le tariffe per le chiamate API facevano lievitare le spese. Le soluzioni on-premise (in locale) offrivano controllo e conformità normativa, ma comportavano costi iniziali di implementazione elevati, richiedevano ingenti risorse IT e si rivelavano difficili da gestire: difficoltà particolarmente significative per un ente sanitario pubblico con risorse IT limitate in termini di personale e budget.

Dall'adozione della tecnologia Cubbit, l'ASL CN1 Cuneo ha raccolto i benefici dell'implementazione di un cloud object storage S3 che soddisfa i requisiti sovrani nazionali ed europei, mantiene i dati all'interno dei confini italiani e garantisce la piena conformità normativa. Cubbit presenta un costo fisso e unitario del servizio di storage che include tutte le principali API S3, insieme alla capacità di geo-distribuzione, consentendo all'ASL CN1 Cuneo di risparmiare il 50% rispetto ai costi di storage sostenuti precedentemente per configurazioni equivalenti, migliorando al contempo la resilienza e la sicurezza dei dati.

Inoltre, la soluzione Cubbit consente all'ASL CN1 Cuneo di raggiungere gli standard di sicurezza e conformità richiesti contribuendo, così, a mitigare il rischio di multe per mancato rispetto delle normative GDPR e NIS2 (che possono arrivare fino a 10 milioni di euro o al 2% del fatturato annuale globale, a seconda di quale sia il valore più alto).

Infine, l'ottimizzazione dei costi permette all'ASL CN1 Cuneo di reinvestire i risparmi per migliorare la qualità dei servizi sanitari offerti alla cittadinanza.

*“Trovare una soluzione di storage che soddisfacesse le nostre rigorose esigenze di conformità, elevasse la nostra sicurezza agli standard NIS2 e riducesse i costi non è stato facile”, ha dichiarato **Andrea Saglietti, Responsabile S.S. Innovazione e Sicurezza Informatica dell'ASL CN1 Cuneo.** “Abbiamo utilizzato a lungo fornitori di cloud storage con sede negli Stati Uniti, ma non offrivano la sovranità, la resilienza e i vantaggi economici che si possono ottenere con Cubbit. La loro soluzione ci ha permesso di ottenere un risparmio del 50% rispetto ai costi sostenuti precedentemente per una configurazione equivalente. La velocità di implementazione e la facilità d'uso rendono Cubbit molto più facile da gestire rispetto ai complessi sistemi on-premise, mantenendo, nello stesso tempo, la sovranità e dandoci il pieno controllo sui nostri dati. Oggi possiamo contare su una maggiore tranquillità, sapendo che i nostri dati sono archiviati in modo sicuro, conforme ed economicamente efficiente”.*

Alessandro Cillario, co-CEO e co-fondatore di Cubbit, ha dichiarato: *“Le organizzazioni sanitarie in Europa devono rispettare un fitto quadro di requisiti normativi, gestire volumi di dati in continuo aumento e combattere sofisticate minacce informatiche. Con Cubbit, l'ASL CN1 Cuneo può salvaguardare i dati sanitari critici in modo conforme ed efficiente dal punto di vista dei costi, senza l'imprevedibilità di spese nascoste o di oneri di gestione tipici delle infrastrutture on-premise. Siamo orgogliosi di supportare l'ASL CN1 Cuneo e le organizzazioni sanitarie e pubbliche europee nell'evoluzione della loro strategia di storage”.*

About Cubbit

Cubbit è il primo enabler di cloud storage geo-distribuito. Il suo software innovativo consente ai Service Provider e alle Imprese di implementare in pochi minuti la propria rete di cloud storage geo-distribuito in base alle proprie necessità specifiche di strategia infrastrutturale e policy interne, in modo da mantenere la piena sovranità sui dati, semplificare i flussi di lavoro e ridurre i costi.

Oggi, la tecnologia iper-resiliente e cybersicura di Cubbit è adottata da oltre 400 aziende e partner europei, tra cui [Leonardo](#) (leader mondiale nel settore della difesa e della cybersicurezza, con fatturato superiore ai 14 miliardi di dollari), e utilizzata da [Exclusive Networks](#) (distributore globale, quotato alla Borsa di Parigi). Cubbit è inoltre supportato da partner tecnologici internazionali come [HPE](#) (Hewlett Packard Enterprise) ed Equinix. Per ulteriori informazioni, visitare: <https://www.cubbit.io/it/>

About ASL CN1 Cuneo

L'ASL CN1 Cuneo è un'azienda pubblica di servizi sanitari che opera in tutta la provincia di Cuneo (173 comuni) e che conta più di 3.500 dipendenti. Nata nel 2008 dalla fusione di tre precedenti aziende pubbliche di servizi sanitari, l'ASL CN1 Cuneo offre un'ampia gamma di servizi sanitari sia nei cinque presidi ospedalieri - Mondovì, Savigliano, Fossano, Saluzzo e Ceva - sia direttamente sul territorio, garantendo un'assistenza accessibile e di qualità e una gestione sicura dei dati sensibili dei pazienti. Per maggiori informazioni, visitate il sito: <https://www.aslcn1.it/>

Segui Cubbit sui social media

Twitter: @_cubbit

Facebook: <https://www.facebook.com/cubbit.io/>

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/cubbit/>

Eventbrite: <https://www.eventbrite.com/o/cubbit-srl-48696273383>

###

Contatti ufficio stampa Cubbit

Francesco Pazzaglia

Email: francesco.pazzaglia@cubbit.io