



# CASE STUDY

## Dedalus

BloxOne DDI

### IN BREVE

#### SFIDE

Il DDI on-premise nel data center non abbastanza flessibile per un'azienda globale.

#### BENEFICI

- Replicabilità
- Integrazione
- Sicurezza



«Più di ogni altra cosa, Dedalus ha ora un modello cloud-first per il DDI che è rapidamente e facilmente replicabile in tutto il mondo, quindi, abbiamo migliori opportunità di automazione, una migliore integrazione della sicurezza e anche un'implementazione molto più rapida - stiamo ottenendo di più e possiamo muoverci più velocemente».

**ENRICO CAFIERO**

Group CIO

### OVERVIEW

Dedalus è una società di soluzioni software per il settore sanitario che si è espansa globalmente attraverso acquisizioni e espansioni commerciali, compresa l'acquisizione della divisione di soluzioni software sanitarie di DXC Technology. Dedalus ha adottato soluzioni Infoblox per facilitare la collaborazione tra i team di R&D in tutto il mondo.

### OBIETTIVI/SFIDE

L'azienda ha affrontato problemi di architettura IT relativi alle operazioni di DNS e DHCP, che non sarebbero state più sostenibili a seguito dell'espansione globale dell'azienda e delle normative GDPR. La soluzione proposta è stata quella di spostare il DNS nel cloud, in modo da fornire servizi DNS localmente e rimuovere il requisito di backhaul per migliorare le prestazioni delle applicazioni SaaS, facilitando la collaborazione tra i team di R&D.

### SOLUZIONI

Sono state spostate le operazioni DNS nel cloud utilizzando BloxOne DDI di Infoblox. Il piano di architettura prevede l'utilizzo di centri di collocazione nel cloud per alimentare i servizi DNS interni, DNS dinamico e DHCP presso il data center principale e la fornitura di funzionalità DDI locali in nove siti europei remoti. BloxOne offre ampie funzionalità di registrazione e reporting e un potente livello API per una perfetta integrazione con altre operazioni IT e infrastrutture di sicurezza.

### BENEFICI

- DDI rapidamente e facilmente replicabile in tutto il mondo
- Migliori opportunità di automazione, migliore integrazione della sicurezza e anche un'implementazione molto più rapida
- Potenti funzionalità di gestione IP