

# Network Operations NOC

[abacusgroup.io](https://abacusgroup.io)

Monitoraggio continuo  
della rete per garantire  
continuità e prestazioni.



## Solution Brief

# Network Operations NOC

**Network Operations NOC** è il servizio **Abacus** progettato per monitorare e gestire infrastrutture di rete aziendali attraverso un centro operativo dedicato. La soluzione consente di supervisionare ambienti di rete complessi e distribuiti, garantendo continuità, operatività e prestazioni costanti.

## Challenge

Le organizzazioni con infrastrutture di rete distribuite devono garantire visibilità continua sulla rete e capacità di intervento rapido in caso di anomalie.

## Abacus NOC

Il **Network Operations Center Abacus** integra strumenti di monitoring, piattaforme di gestione della rete e processi operativi strutturati.

## Core Capabilities

- Monitoraggio continuo della rete
- Rilevazione proattiva degli incidenti
- Analisi delle performance
- Gestione operativa delle infrastrutture
- Monitoring e Incident Response
- Business Continuity e Disaster Recovery

## Business Impact

- Architettura IT e infrastruttura
- Governance e compliance (NIS2, DORA, ISO 27001)
- Vulnerability e patch management
- Sicurezza della Supply Chain





## Case Study

# Contesto del Cliente

Organizzazione multisede con infrastruttura di rete distribuita e necessità di monitoraggio centralizzato.

## La Sfida Operativa

La rete aziendale non disponeva di strumenti centralizzati per monitoraggio e gestione delle performance.

## La Soluzione

Attivazione dei servizi di **Network Operations Abacus** con monitoraggio continuo delle infrastrutture di rete.

## Implementazione

Attivazione dei sistemi di monitoraggio, integrazione con l'infrastruttura di rete e configurazione dei processi operativi del **NOC**.



## Risultati

- Maggiore visibilità sulle infrastrutture
- Riduzione dei tempi di risoluzione degli incidenti
- Miglioramento della stabilità della rete

## Settore

Enterprise



## Architecture

# Panoramica dell'Architettura

Il servizio **Network Operations** si basa su una piattaforma di Monitoring e gestione operativa integrata.

### Layer principali

#### Monitoring Systems

Raccolta e analisi dei dati di rete.

#### Network Management Platforms

Strumenti di gestione e configurazione.

#### Operations Layer

Supervisione operativa delle infrastrutture.

### Integration

Il **NOC** può supervisionare infrastrutture di rete multi-site, ambienti Cloud e infrastrutture integrate con Data Center.

### Deployment Model

- Monitoraggio centralizzato
- Supervisione di infrastrutture distribuite
- integrazione con ambienti digitali complessi
- Risk Prioritization



# One Abacus. Many Minds. One Vision.

Contatta Abacus per valutare  
il modello di gestione operativa  
della rete più adatto alla tua  
organizzazione.



**Abacus Group Srl**  
Centro Direzionale Milanofiori  
Strada 1 Palazzo F1  
20057 Assago (MI)

HEAD OFFICE CONTACTS  
[info@abacusgroup.io](mailto:info@abacusgroup.io)  
T. +39 02 80 89 74 86

**abacusgroup.io**