

LifeScope Cluster Solution

Next Generation Sequencing (NGS) Technology

Centro Cardiologico Monzino

Fondato nel 1981, da 30 anni è un'eccellenza a livello mondiale nella ricerca e nel trattamento delle malattie cardiovascolari.

Necessità di business

- › Sistema di calcolo ad elevate prestazioni ed alta affidabilità.
- › Gestione, analisi e storage di dati generati da sistemi NGS ad elevato throughput.

Soluzioni

- › Genomic Sequencing
- › HPC Clustering
- › Storage Virtualization

Benefici

- › Una potente piattaforma di ricerca
- › Sequencing semplificato
- › Rapidi tempi di risposta
- › Flessibilità e scalabilità del sistema di calcolo

“ Una potente ed avanzata
infrastruttura
di storage e calcolo.

Luigi Grilli
Chief Information Officer (CIO)

“ Un elevato livello di qualità
della ricerca, richiede strumenti
altrettanto validi. Abbiamo
scelto una soluzione Dell | Intel.

Gualtiero Colombo
Head, Lab of Functional Genomics and Immunology

