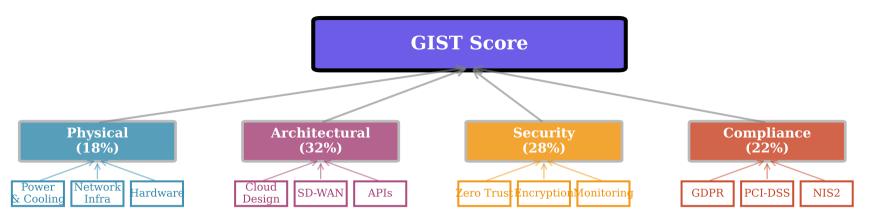
Framework GIST - Modello Integrato e Validato

Architettura Gerarchica del Framework GIST

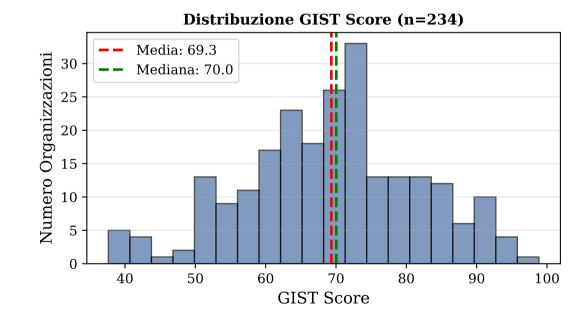


Modello Matematico

$$GIST_{Score} = \sum_{k=1}^{4} w_k \cdot \left(\sum_{j=1}^{m_k} \alpha_{kj} \cdot S_{kj}\right)^{\gamma}$$

Parametri calibrati:

- w = [0.18, 0.32, 0.28, 0.22] (pesi componenti)
 - $\gamma = 0.95$ (esponente di scala)
 - $R^2 = 0.783$ (capacità predittiva)
 - MAE = 2.3 punti (errore medio)



Legenda: Il GIST Score integra quattro dimensioni fondamentali pesate secondo la loro importanza relativa nel contesto GDO. L'esponente y=0.95 introduce rendimenti decrescenti, riflettendo la difficoltà crescente nel raggiungere l'eccellenza.