



Il Sistema Informatico si concretizza in una rete locale (LAN) che collega tutti i servizi della scuola: la segreteria, la biblioteca, dove vi sono varie postazioni di lavoro e di studio individuale e/o di gruppo, i laboratori di informatica, i laboratori di lingue e tutte le aule.

Ogni postazione di lavoro (client), che si trovi in laboratorio, in ufficio, in biblioteca o in aula, può accedere ad INTERNET tramite un router, aderendo così alla filosofia INTRANET. La connettività poggia su una linea ADSL LAN. Tutta la scuola ha copertura rete WiFi attraverso l'installazione di alcuni Access Point.

L'Istituto possiede anche un laboratorio destinato all'informatica di base con 30 computer che permettono agli allievi un apprendimento del tutto individualizzato.

La rete locale dispone di 3 SERVER: uno per la segreteria, uno per la didattica e uno per la biblioteca.

La rete ha reso inoltre possibile la condivisione di dati e risorse hardware elementi che hanno permesso di mettere in atto una didattica più moderna e di forte impatto sui ragazzi. Essa risulta a supporto della comunicazione tra scuola e famiglie e potenzia il flusso informativo all'interno dell'istituto.