

LAPIS MODULO BASE

- **STD (Standard)**
- **TSE (Terminal Server)**

Il modulo base rappresenta il 'motore' di LAPIS e comprende la gestione degli archivi e le attività comuni a tutti gli altri moduli. Consente infatti le seguenti attività:

- gestione degli archivi anagrafici (articoli, clienti, fornitori, banche, ecc...)

tutte le tabelle di appoggio (causali, iva, pagamenti, ecc..)

- modalità di accesso e sicurezza (operatori, password, permessi d'accesso, ecc..)
- definizione dei testi base e dei prospetti di stampa da utilizzare in ciascun contesto/attività
- manutenzione sul database, variazioni, ricalcoli, backup e ripristino archivi

Codice	Descrizione	Cod.Interno	Cod.Art.Fam.	UM	Gu.	Fam.
00001014	La storia infinita Due	00001014	00001014	M.	030	VAR
00001015	CARTA PER FOTOCOPIATRICE	00001015	00001015	M.	021	VAR
00001018	CARTA PER STAMPANTE	00001018	00001018	M.	030	VAR
00001050	CARTA PER MACERO - DISTRUZIONE	00001050	00001050	M.	030	VAR
001 B1A	Arredio bianco	001 B1A	001 B1A	n.	n.	n.
001 B1U	Arredio blu	001 B1U	001 B1U	n.	n.	n.
002 B1A	Scrivania bianca	002 B1A	002 B1A	n.	n.	n.
002 B1U	Scrivania blu	002 B1U	002 B1U	n.	n.	n.
002 N0C	Scrivania noce	002 N0C	002 N0C	n.	n.	n.
011001	Casse minitower 220W	011001	011001	n.	02	PC
011002	Casse minitower 220W (A)	011002	011002	n.	02	PC

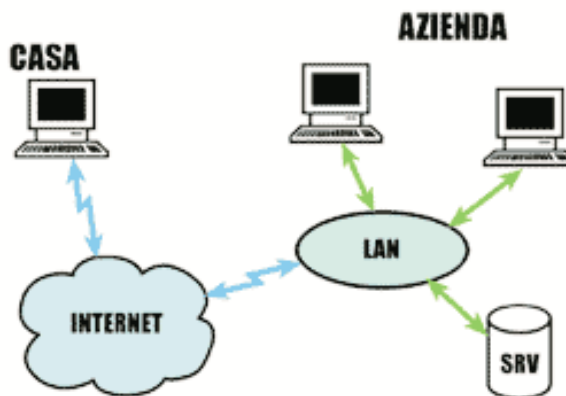
E' possibile scegliere fra 2 diverse versioni del modulo base: Standard e TSE (Terminal Server).

Il **modulo base Standard** funziona in rete locale LAN ed è concepito per funzionare in modalità Client/Server, utilizzando la rete per mandare al server le query di interrogazione dei dati e per riceverne i relativi dati estratti. Ciò consente la massima efficienza in termini di prestazioni, ripartendo in maniera bilanciata il carico di lavoro tra i posti di lavoro (client) ed il server.

I Client operano solamente una 'replica' in remoto delle risorse 'desktop e stampante' di ciascuna sessione operante sul server. Il vantaggio del ritorno a questa vecchia architettura basata sui terminali periferici è che il flusso di dati che scorrono tra ciascun client ed il server è ridotto al minimo, risultando quindi idoneo a viaggiare attraverso collegamenti remoti Internet o Intranet.

Il **modulo base TSE** invece, oltre a supportare i posti di lavoro LAN esattamente come il modulo Standard, ha in più alcune funzioni che lo rendono specifico per l'utilizzo in ambiente Windows Terminal Server®, operando in multisessione con meccanismi automatici ed integrati con il sistema operativo. Ciò consente a più copie di LAPIS di girare contemporaneamente su di uno stesso server (che dovrà essere tanto più performante quante più copie vengono utilizzate).

Tale modulo è quindi da utilizzare in ogni situazione in cui sia la necessità di accedere a LAPIS da un posto di lavoro remoto e collegato alla sede via modem o via Internet / Intranet.



Per esempio con il modulo TSE è possibile collegare una sede remota, un magazzino, una filiale, con la sede principale dell'Azienda, e fare in modo che gli operatori in remoto possano utilizzare il programma LAPIS esattamente come se fossero negli uffici della sede. In caso di interruzione accidentale della linea, al ripristino (o, per esempio all'avvio della seconda linea di 'emergenza') troverebbero il loro lavoro esattamente nella stessa situazione il cui l'avevano lasciato al momento della disconnessione, senza alcuna perdita di dati.

Un altro caso molto utilizzato è l'opportunità che tale sistema offre per operare 'da casa' a chi, per vari motivi, non può essere presente in Azienda ma necessita di lavorare in 'tempo reale', e non su una copia 'vecchia' dei dati.