

***bancor***

***bancor***



La società **Bancor** nasce nell'aprile del **1974** dallo scorporo dell'ufficio studi e ricerche della società Enrico Piazza fondata nel **1924** con oggetto sociale la costruzione, la vendita e l'assistenza di macchine da stampa e dei relativi accessori.

Alla fine degli anni '60 ed all'inizio degli anni '70 la società Piazza sente la necessità di diversificare la propria attività e costituisce un gruppo di ricerca e progettazione sia per lo sviluppo dei propri prodotti, sia per conto terzi.

Inizia così una nuova attività di collaborazione con alcune tra le più importanti e qualificate aziende nel settore dell'**Office Automation**, società di importanza internazionale quali ad esempio l'Olivetti e la Underwood.

In questo periodo vengono realizzati importanti progetti, progetti che successivamente saranno introdotti nelle produzioni di dette società.

Da questa serie di attività il gruppo individua il settore bancario come un settore trainante, di forte sviluppo tecnologico e con ottime possibilità di crescita. Decide pertanto di operarvi in maniera diretta.

Nasce così la società Bancor con il preciso scopo di progettare, costruire e commercializzare, macchine ed attrezzature specializzate per l'automazione bancaria.



Verso la fine del **1974** viene realizzata la prima macchina della Soc. Bancor, la **“Copiaeffetti B400”** una macchina per la produzione degli avvisi di pagamento per i pagamenti differiti e per quelli rateizzati.

Si tratta di una copiatrice evoluta che unisce la possibilità di fotocopiare gli effetti, ed altri titoli di credito, combinandoli automaticamente con tutta una serie di dati utili e necessari per l'incasso del titolo stesso.

In breve detta macchina raggiunge un ottimo successo di mercato arrivando a coprire in Italia ed in Spagna una quota di mercato intorno al 95%.

Dopo una serie di modelli migliorativi, nel **1982** viene introdotta una nuova generazione di macchine fotocopiatrici per la produzione degli avvisi di pagamento, la **“Copiaeffetti Bancor OCP1”**. Si tratta di una nuova macchina fotocopiatrice alla quale, oltre al sistema classico di fotocopiatura, viene aggiunta (primi nel mondo) una stampante a LED, per l'inserimento dei dati variabili necessari all'incasso del titolo.

Si passa dalle macchine con tecnologia elettromeccanica alle macchine con tecnologia elettronico/ottica.

Il successo della copia effetti Bancor OCP1 è travolgente ed in breve la quasi totalità delle banche italiane e spagnole adottano questo sistema.



Sempre nell'ottica della diversificazione, sempre nell'ambito del trattamento del portafoglio (assegni, effetti ed altri titoli di credito), nel **1985** viene introdotto il primo selezionatore (reader sorter) per assegni ed effetti, il Bancor "**Selesist 2500**".

Anche in questo caso si tratta di un prodotto innovativo ed è il primo selezionatore costruito in Italia e forse in Europa.

Sino ad allora tutti i selezionatori sono di produzione quasi esclusivamente statunitense.

Tra le sue caratteristiche innovative ricordiamo:

- Un numero di caselle molto elevato. 64 contro le 32-40 presenti sulle più potenti macchine allora esistenti;

- Intelligenza interna. La macchina può essere governata da un semplice PC mentre tutte le altre macchine potevano essere governate solo da potenti elaborati esterni, con linguaggi di programmazione specifici conosciuti solo da pochi e specializzati programmatori;

- Procedure Software all'avanguardia. Con queste procedure si è in grado di ridurre notevolmente il numero dei passaggi in macchina dei documenti per l'elaborazione prima della presentazione in stanza di compensazione. La riduzione del numero dei passaggi dei documenti equivale ad una notevole riduzione dei tempi di lavorazione.

I selezionatori ottengono in breve un ottimo successo e vengono adottati da diversi Istituti tra cui: CARIPLO, COMIT, ESATRI (ora gruppo INTESA), CREDITO ITALIANO, B.N.A. e dalla maggioranza dei centri servizi (outsourcing) che in quegli anni si diffondono rapidamente.

Nel **1996** sui selezionatori viene introdotta la "**digitalizzazione dell'immagine**" che consente di catturare ad alta velocità (50.000 assegni/ora, fronte e retro) l'immagine fisica dei documenti e la loro archiviazione su disco ottico.





Parallelamente alla commercializzazione delle copia effetti e dei selezionali vengono sviluppati una serie di lettori di assegni da sportello.

Nel 1987 viene presentato, in anteprima mondiale, il primo lettore di assegni da sportello, il Bancor "**Lector 52**" in grado di catturare la code-line dell'assegno direttamente allo sportello, all'atto della negoziazione del titolo, consentendo di facilitare notevolmente tutte le operazioni successive per la presentazione alla stanza di compensazione.



Nel **1992** viene presentato il Bancor **“Lector 62”** il primo lettore da sportello in grado di catturare la code-line degli assegni e di effettuare una divisione fisica degli stessi in due gruppi, troncati e non troncati, consentendo di effettuare direttamente allo sportello la “check truncation”.



Nel **1995** viene introdotto il nuovo e rivoluzionario "**Lector K1**", una nuova stazione per lo sportello bancario, di piccolissime dimensioni, da agganciare direttamente alla tastiera del personal computer (non occupa spazio sul bancone del cassiere) in grado di effettuare, oltre alla lettura della code-line dell'assegno, una serie di altre operazioni come la lettura di Badge magnetici (carte di credito a banda magnetica), documenti marcati con i differenti Barcode e, soprattutto, la lettura e scrittura delle nuove Smart Card, le carte a microprocessore.



Nel **2003** viene presentato, (novità assoluta), il nuovo lettore multifunzionale da sportello bancario Bancor **"Lector K2s"** un apparecchio di dimensioni estremamente ridotte, che digitalizza e decodifica, direttamente allo sportello, i documenti (anche rigidi) su entrambe le facce, consentendo una immediata gestione elettronica sia del portafoglio sia dei documenti.

Il "Lector K2s" può essere dotato inoltre di lettore di badge, di due lettori/scrittori di Smart Card, di un Pin-Pad esterno, di un lettore di tag RFid.

Una sola macchina (una sola interfaccia, una sola alimentazione) molto piccola ma con molteplici funzioni.

Numerosi altri progetti, sempre nel campo dell'automazione bancaria, sono attualmente allo studio e vedranno la luce prossimamente.





**Lector K2s** full optional è oggi lo strumento ideale per la gestione di qualsiasi documento in ingresso: dalle fatture, agli incassi di assegni fino alle carte elettroniche. E' capace di gestire ogni tipologia di operazione di autenticazione grazie al semplice utilizzo di tessere Smart Card o Badge esterno permettendogli così di accedere al mondo dei servizi con firma digitale, autenticazione del cliente. Grazie al sistema di alimentazione automatico (ADF - Automatic Document Feeder) gestisce volumi maggiori di documenti in tempi più rapidi consentendo un'immediata digitalizzazione, decodifica ed archiviazione degli stessi. Sfruttando il modulo RFID è possibile gestire ancora più rapidamente l'acquisizione e il riconoscimento di dati dei vostri clienti o del vostro back office, ed utilizzando la funzionalità di scrittura vi garantisce la possibilità di ottenere una miglior efficienza dei vostri processi aziendali consentendo l'immediata gestione di documenti. La nuova funzionalità di stampa **Lector K2s** permette una rapida protocollazione di ogni tipologia di documento consentendone l'immediata lavorazione con grossi vantaggi in termini di operatività e di tempo.

Con **Lector K2s Full optional** si ha la possibilità di gestire in piena libertà, in spazi estremamente ridotti, con un'unica interfaccia ed un'unica macchina, tutte le esigenze di front e di back office soddisfacendole in tempi rapidi. Permettendo così di raggiungere vantaggi di costo e di conseguenza andando ad aumentare la vostra efficienza aziendale.



Tramite la costante interazione coi suoi clienti, le loro esigenze e la centralità che rivestono nella vision di **Bancor**, l'ufficio di *Ricerca e Sviluppo* è costantemente attivo nell'introduzione di innovazioni incrementali alle proprie tecnologie e radicali rispetto al business dell'azienda, permettendo ai suoi clienti di essere i protagonisti di un cambiamento strategico nella gestione dei propri processi aziendali e garantendo loro la possibilità di creare e aggiungere valore in tutte le direzioni del proprio business.



***bancor*** s.r.l.

20129 Milano

Via Vanvitelli, 44

tel +39 022664215

fax +39 022362992

info@bancor.it



deutsch



english



español



français



italiano



portugues