

Micro Hole



bancor
Thinking quality for innovation

bancor Micro Hole è una soluzione brevettata che consente di verificare la sicurezza degli assegni tramite il controllo dei caratteri microforati e identificare eventuali alterazioni o manomissioni dell'assegno al fine di prevenirne la contraffazione, nel totale rispetto delle regole del Ministero dell'Economia e delle Finanze sulla materialità dell'assegno



bancor Micro Hole si affianca alla normale acquisizione in toni di grigio o colori secondo gli standard IQA, verificati da **bancor** tramite 16 sofisticati controlli sulle immagini, con una terza immagine dell'assegno su cui viene riportata la presenza fisica dei microfori, immagine che viene simultaneamente catturata ed archiviata assieme alle immagini tradizionali.

Documenti gestiti

Assegni italiani o documenti con le medesime caratteristiche

Principali funzionalità di un software dinamico

- Controllo automatico dell'assegno
- Digitalizzazione delle immagini
- Eventuale controllo visivo a schermo
- Lettura dei dati indipendentemente dal verso in cui viene inserito il documento (Orientamento automatico 0 - 180 gradi)
- Tempo di processing documento ~ 1 sec con precisione del 99,99%
- Raddrizza in automatico le immagini, le ritaglia e seleziona le aree da leggere (come ad es. la zona CMC7, data matrix, etc)
- Rimozione della fincatura del documento, con obiettivo di rendere i dati meglio visibili

Sicurezza

bancor Micro Hole tramite le sue **Business Logic**:

1. verifica la **microforatura** degli assegni
2. legge il **data matrix**
3. effettua dei **controlli incrociati** sui dati per verificarne la congruenza
4. individua immediatamente eventuali frodi, senza alcuna interruzione né ritardo nella procedura d'incasso dell'assegno

Digitalizzazione

Ottimizza l'archivio delle immagini (unite in un unico documento)

Affidabilità

Le tecnologie bancor possono arrivare ad avere una precisione di lettura del 99,99%

Efficienza operativa

Grazie a **bancor Micro Hole** è possibile ridurre i tempi di verifica dei microfori a pochi secondi: basta infatti circa 1 secondo per la verifica dei microfori dell'assegno

Benefici

Grazie alle sue funzionalità d'avanguardia e alla sua versatilità **bancor Micro Hole** può essere utilizzato da qualsiasi operatore che voglia:

- **risparmiare tempo** offrendo ai propri lavoratori uno strumento per agevolare la loro operatività, evitando di controllare manualmente gli assegni
- **ridurre i costi** di attività manuali a basso valore aggiunto e alto margine di rischio
- **aumentare la sicurezza** delle attività legate alla gestione degli assegni
- **ridurre le frodi e aumentare la sicurezza di fronte ad eventuali contestazioni**
- **avere un ritorno positivo in termini di immagine** nei confronti dei clienti, autorità finanziarie, agenzie di credito etc
- **gestire in maniera semplificata e sicura le immagini degli assegni**
- rispettare le norme del **Ministero dell'Economia e Finanze Italiano** circa la digitalizzazione delle immagini degli assegni
- **avere un rapido ritorno dell'investimento** tramite la riduzione dei costi e aumento della soddisfazione dei propri clienti
- **etc**

Integrabilità

bancor Micro Hole è una soluzione che può essere integrata su:

- qualsiasi dispositivo hardware **bancor**



- qualsiasi hardware compatibile che soddisfi i requisiti minimi per il controllo dei microfori

Interfaccia user friendly

L'utente che deve eseguire l'operazione è dotato di un'interfaccia semplice ed user friendly, che gli consente di controllare i dati letti dal software e, qualora necessario, correggerli manualmente prima di confermare il pagamento

Know-How e flessibilità

Grazie alla sua flessibilità e dinamicità, **bancor** è in grado di sviluppare qualsiasi pacchetto Software ad hoc sulla base delle necessità dei clienti: l'ampio Know-How di **bancor** è infatti a disposizione per ascoltare i bisogni dei clienti e sviluppare software specifici per ciascuna esigenza

