



LISA - MODUL 5 : SCANNING (VON HANDSCHRIFTEN)

Das Abtippen der Rapporte dauert lange und bindet zuviel Kapazität. Damit ist es jetzt vorbei.

Mit dem Modul Scanning werden handgeschriebene Rapporte stapelweise eingescannt und in der zentralen Datenbank abgelegt. Die gemessenen Einsparungen betragen über 60%. Somit amortisiert sich die Anschaffung dieses Moduls sehr rasch.

EINSCANNEN DER PAPIERRAPPORTE

Die handgeschriebenen Rapporte werden in den Scanner gelegt und von der speziellen Erkennungssoftware eingelesen.

Stundenkarte

Name: *Mastermann Hans* Personal-Nr.: *897*

Auftrag	Tät.	Menge	Uhrzeit von - bis
<i>A 1 0</i>	<i>5 0 0</i>	<i>1</i>	<i>08.00-10.30</i>
<i>0 3 4</i>	<i>4 5 0 0</i>	<i>4 0 0</i>	<i>10.30-14.30</i>
<i>A 2 0 6 0 1 0 0</i>	<i>4</i>	<i>2 2 5</i>	<i>16.00-18.15</i>

Mastermann Hans 897

A 1 0 5 0 0 1 2 5 0 0 8.00-10.30
0 3 4 4 5 0 0 4 0 0 10.30-14.30
A 2 0 6 0 1 0 0 4 2 2 5 16.00-18.15

Stundenkarte und Scannergesult

FEHLERKORREKTUR HANDSCHRIFT

Nach dem Einscannen wird die Handschrift analysiert. Bei Unsicherheiten oder nicht Erkennen werden die entsprechenden Zeichen angezeigt. In einem geführten Dialog können die einzelnen Zeichen gemäss Vorschlag übernommen oder korrigiert werden.



Oben wird das Scannergesult angezeigt. Unten steht der Vorschlag, welcher überschrieben werden kann.

Die Erkennungsgenauigkeit kann individuell auf die jeweiligen Bedürfnisse des Kunden eingestellt werden.

ÜBERNAHME IN LISA

Die vorhandenen Scandaten werden anschliessend in LISA übernommen. Dabei wird als erste Sicherheitsstufe geprüft, ob einzelne Formulare nicht bereits verarbeitet wurden.

FEHLERKORREKTUR IN LISA

Die eingelesenen Rapporte werden mit den Stammdaten in LISA verglichen. Alle fehlerhaften Rapporte werden mit der entsprechenden Fehlermeldung angezeigt.

Objekt	Objekt-Nr.	Objekt-Nr.	Objekt-Nr.
1.02	1	402	1140
1.02	2	344230	0
1.02	2	344230	0
1.02	2	344230	0
1.02	2	344220	0
1.02	2	344220	0
1.02	1	466	1260
1.02	1	466	1260

Die Angaben im roten Feld sind nicht korrekt und können direkt in dieser Darstellung korrigiert werden.

PLAUSIBILITÄTSTEST IN LISA

In LISA können diverse Plausibilitätstests eingeschaltet werden, wie z.B.:

- Datumseinschränkung
- Einschränkung der zulässigen Organisationseinheit über die verschiedenen Ressourcen
- Summenprüfung
- Prüfung der zulässigen Mengenintervalle

Mit den definierten Plausibilitätsprüfungen wird die Qualität der eingescannten Daten erhöht.

EINFÜHRUNG

Die Einführung umfasst folgende Punkte:

- Anpassung des Rapportformulars
- Beschaffung eines geeigneten Scanners
- Installation und Schulung