



**Depuis plus de 15 ans à votre service...**

Nos connaissances et notre expérience ont fait de **Solid Solutions en Identification SA** un leader international de l'identification automatique.

**Solid Solutions en Identification SA** a pour vocation de fournir des solutions complètes basées sur les plus récentes découvertes de la technologie dans les domaines de l'identification automatique en proposant des solutions de code à barres et des solutions RFID (Radio Frequency Identification).

**Solid Solutions en Identification SA** est formée d'une équipe d'experts à votre service pour :

- Évaluer vos besoins (étude de faisabilité, analyse de projets)
- Vous conseiller dans le choix du matériel et/ou de la solution adaptée à votre besoin
- Développer des interfaces sur mesure
- Mettre en pratique votre choix
- Former vos utilisateurs
- Maintenir votre solution

Nous avons tous les outils pour la mise en place d'une traçabilité intégrée fiable et durable avec comme seul objectif :

votre **SATISFACTION**.

**J E M**  
**Jewellery Exhibition Management**



**Que se passe-t-il lors d'une exposition ?**

Dans le monde de l'horlogerie / joaillerie, des pièces d'une certaine valeur circulent entre les mains de vendeurs, de fournisseurs et de clients. Cette libre circulation est un souci majeur pour les plus grandes marques. La perte d'une pièce peut coûter relativement chère et générer aussi beaucoup de pertes de temps.

**Solid Solutions en Identification SA** a développé un logiciel pour la traçabilité des mouvements de pièces pendant les expositions ou foires à l'aide de la technologie RFid.



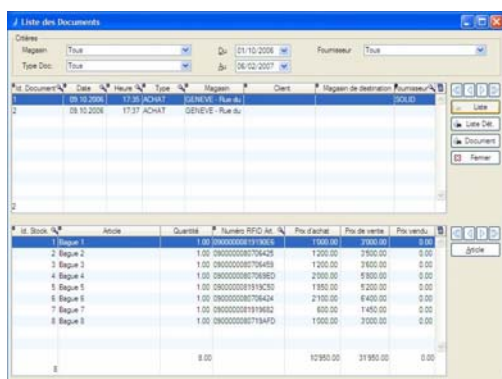
## Concept :

Considérons qu'une personne au moins est responsable du stock d'exposition. Toutes les demandes de pièces à présenter doivent passer par elle.

Les personnes autorisées à retirer les pièces s'identifieront à l'aide d'un badge.

Les pièces demandées passeront sur une antenne Rfid qui déstockera la pièce et l'affectera automatiquement sous la responsabilité du demandeur. Un système d'alerte de dépassement du temps de prêt (horloge interne) se mettra en route.

Lors du retour des pièces, la personne autorisée présentera son badge d'identification. La pièce devra être à nouveau passée sur l'antenne Rfid pour valider l'entrée en stock.



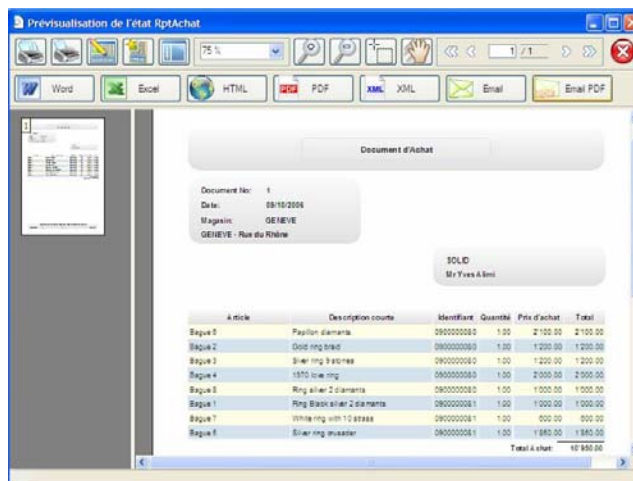
N° Document	Date	Heure	Type	Magasin	Client	Magasin de destination	Remarque
1	08/10/2008	17:20	ACHAT	GENEVE - Rue du		SOUS	
2	08/10/2008	17:37	ACHAT	GENEVE - Rue du			

N° Stock	Article	Quantité	Numéro Rfid	Prix d'achat	Prix de vente	Prix vendu
1	Bague 1	1.00	080000008179425	1000.00	2000.00	0.00
2	Bague 2	1.00	080000008179426	1200.00	2500.00	0.00
3	Bague 3	1.00	080000008179428	1200.00	1800.00	0.00
4	Bague 4	1.00	080000008179429	2000.00	3000.00	0.00
5	Bague 5	1.00	080000008179430	1800.00	2200.00	0.00
6	Bague 6	1.00	080000008179424	2100.00	6400.00	0.00
7	Bague 7	1.00	080000008179432	800.00	1400.00	0.00
8	Bague 8	1.00	080000008179440	1500.00	3000.00	0.00
		8.00		12900.00	31900.00	0.00

## Avantages de cette solution :

- Vos pièces sont référencées dans une base de données.
- Vous assurez une traçabilité totale de vos pièces.
- Vous avez à tout instant un rapport des mouvements de stock détaillé puisque vous avez une gestion de stock en temps réel sur les pièces d'exposition.



Document d'Achat

Document No: 1  
Date: 08/10/2008  
Magasin: GENEVE  
GENEVE - Rue du Rhône

SOLID  
Mr Yves Amini

Article	Description courte	Identifiant	Quantité	Prix d'achat	Total
Bague 0	Pavillon diamants	0800000081	1.00	2100.00	2100.00
Bague 2	Gold ring braci	0800000080	1.00	1200.00	1200.00
Bague 3	Silver ring 9 ctrose	0800000080	1.00	1200.00	1200.00
Bague 4	1875 low ring	0800000080	1.00	2000.00	2000.00
Bague 5	Ring silver 2 diamants	0800000080	1.00	1000.00	1000.00
Bague 1	Ring Black silver 2 diamants	0800000081	1.00	1000.00	1000.00
Bague 7	White ring with 10 stones	0800000081	1.00	800.00	800.00
Bague 8	Silver ring evaséer	0800000081	1.00	1800.00	1800.00
				<b>Total à payer:</b>	<b>10900.00</b>

## Fonctionnalités :

- Liste des articles avec photos
- Diaporama
- Liste des personnes autorisées à retirer les produits (collaborateurs)
- Login par personne responsable du stock
- Gestion du stock : entrées et sorties
- Validation de retour en stock
- Système d'alerte de dépassement du temps de prêt (horloge interne)
- Reconnaissance des personnes autorisées (collaborateurs) par lecture de badges (code à barres ou Rfid)
- Reporting intégré
- Requêtes d'interrogation (ex. Qui a pris cet article et à quelle date ?)
- Bouclement et rapport de stock automatique en fin de journée.
- Exportation directe des documents dans Word, Excel, PDF, E-Mail...
- Importation et exportation des bases de données en fichier texte (\*.TXT)

## Compatibilité :

Windows 2000, XP, Vista  
Windows 2003 server