

CPD 30.10.2008 EMA (empreintes de machine à affranchir) où en est-on ?

Suisse
**EMA Empreintes de machines à affranchir :
 où en est-on ?**

Bernard LACHAT

Exposé réalisé pour le Club philatélique de Delémont et environs
 le 30 octobre 2008

Cas traités et objet des études de l'auteur :
empreintes des machines à affranchir livrées aux utilisateurs privés

Cas non traités (mais exemples cités ici) :
**(nombreux) systèmes d'affranchissement réservés à l'usage exclusif
 de La Poste ou à disposition des privés par le biais d'Internet**

© 2008 Bernard Lachat, Cras du Mottet 5, 2824 Vicques - 1 - tél. 032 435 67 27 / b.d.lachat@bluewin.ch

CPD 30.10.2008 EMA (empreintes de machine à affranchir) où en est-on ?

EMA Empreintes de machines à affranchir – Suisse
Synthèse et liste des types (rappel)

Type	Modèle	Mise en service	Caractéristiques
1		1924	Rouge
2		1930	Rouge
3		1936	Rouge
4		1969	Rouge

© 2008 Bernard Lachat, Cras du Mottet 5, 2824 Vicques - 2 - tél. 032 435 67 27 / b.d.lachat@bluewin.ch

EMA (empreintes de machine à affranchir) où en est-on ?			
EMA Empreintes de machines à affranchir – Suisse Synthèse et liste des types			
5		2000	IFS 1 Comme type 4 Bleu
6		2001	Croix à droite Rouge
7		2001	IFS 1 Comme type 6 Bleu
8		2001	Comme 6 mais cadre avec mot "international" à la place de la croix. Rouge
9	non attribué		

© 2008 Bernard Lachat, Cras du Mottet 5, 2824 Vicques - 3 - tél. 032 435 67 27 / b.d.lachat@bluewin.ch

EMA (empreintes de machine à affranchir) où en est-on ?			
EMA Empreintes de machines à affranchir – Suisse Synthèse et liste des types (fin)			
10		2001	IFS 2 Nouveau type avec code-barres en 2D (data-matrix) de forme carrée. Bleu
EMA modernes, quelques dates clés :			
	20.10.2000		première oblitération bleue
dès	juin 2003	700000 -	nouvelle numérotation à 6 chiffres, continue, plus du tout selon arrondissements postaux
	fin 2005		fin de l'utilisation des terminaux conventionnels à impression rotative ou à plat
	janvier 2006		tous les utilisateurs passent aux nouveaux systèmes intelligents IFS 1 ou IFS 2. On trouve encore quelques empreintes rouges.
	2007		Normalement, seules sont autorisées les machines IFS 2. On trouve encore de l'IFS 1.
Aujourd'hui, il n'y a donc plus que des EMA bleues et, en principe, uniquement du type 10 (IFS 2).			

© 2008 Bernard Lachat, Cras du Mottet 5, 2824 Vicques - 4 - tél. 032 435 67 27 / b.d.lachat@bluewin.ch

CPD 30.10.2008 EMA (empreintes de machine à affranchir) où en est-on ?

EMA, rappel de la composition

© 2008 Bernard Lachat, Cras du Mottet 5, 2824 Vicques - 5 - tél. 032 435 67 27 / b.d.lachat@bluewin.ch

CPD 30.10.2008 EMA (empreintes de machine à affranchir) où en est-on ?

10 A	<p>72-74 mm</p> <p>11.01.01 1225 CHENE-BOURG 100948 / 00001271</p> <p>009.00 LAS BPLET LA POSTE</p>	<p>IFS2 – ASCOM Machines IntelliPost 36 et 54</p> <p>Le code à barres mesure 18 x 18 mm.</p> <p>Numéro de machine à 6 chiffres et numérateur, en bas à gauche, sur une ligne, police petite. « Slug » à écriture centrée.</p>
10 Az	<p>06.11.02 8023 ZÜRICH 23 HAUPTBAHNHOF 000455133/00024214</p> <p>000.90 A STANDARD DIE POSTE</p>	<p>Idem 10A, mais numéro de machine à 9 chiffres, précédé de 000</p>
10 B	<p>61 mm</p> <p>07.12.01 4002 Basel 2 Annahme 000301796 00014741</p> <p>000.70 B STANDARD DIE POSTE</p> <p>40 mm</p>	<p>IFS2 – FRAMA Machines Eco Mail, Office Mail</p> <p>Empreintes longueur totale de 61 mm env.</p> <p>Code-barres 17 x 17 mm. Numéro de machine à 9 chiffres et numérateur, en bas à gauche, sur 2 lignes, police petite. « Slug » aligné à droite.</p> <p>Système d'impr. thermique.</p>

© 2008 Bernard Lachat, Cras du Mottet 5, 2824 Vicques - 6 - tél. 032 435 67 27 / b.d.lachat@bluewin.ch

EMA (empreintes de machine à affranchir) où en est-on ?		
10 C		<p>IFS2 – FRAMA Machines Eco Mail, Office Mail</p> <p>Empreintes longueur totale de 65 mm env.</p> <p>Code-barres 17 x 17 mm. Numéro de machine à 9 chiffres et numérateur, en bas à gauche, sur 2 lignes, police petite. « Slug » aligné à droite.</p> <p>Système d'impression thermique.</p>
10 Cz		<p>10C, mais numéro de machine à 6 chiffres sans 000</p>
10 D		<p>IFS2 – FRAMA Machines Mailmax</p> <p>Empreintes longueur totale de 65mm env.</p> <p>Code-barres 17 x 17 mm. Numéro de machine à 9 chiffres et numérateur, en bas à gauche, sur 2 lignes, police petite. « Slug » aligné à droite.</p> <p>Système d'impression à jet d'encre.</p>

© 2008 Bernard Lachat, Cras du Mottet 5, 2824 Vicques - 7 - tél. 032 435 67 27 / b.d.lachat@bluewin.ch

EMA (empreintes de machine à affranchir) où en est-on ?		
10 E		<p>IFS2 - PITNEY BOWES Machines DM 210 et DM 390</p> <p>Le code à barres mesure 18 x 18 mm.</p> <p>Nombres, en bas à gauche, sur une ligne, police petite et condensée.</p> <p>« Slug » aligné à droite.</p>
<p>A partir du type 10 F, il n'y a plus de numérateur ! Une seule ligne uniquement pour le n°:</p>		
10 F		<p>IFS2 – NEOPOST (IJ 25)</p> <p>Le code à barres mesure 16 x 16 mm.</p> <p>N° de machine situé en bas à gauche, nombre à 9 chiffres commençant par 3 zéros, police grande. « Slug » à écriture centrée.</p>
<p>A partir du type 10 Fz, le n° de la machine ne compte que 6 chiffres.</p>		
10 Fz		<p>Idem 10 F, mais numéro de machine à 6 chiffres sans 000</p>

© 2008 Bernard Lachat, Cras du Mottet 5, 2824 Vicques - 8 - tél. 032 435 67 27 / b.d.lachat@bluewin.ch

EMA (empreintes de machine à affranchir) où en est-on ?		
A partir du type 10 G, il a "CH-" devant le n° postal et les indications sont alignées à gauche !		
10 G		<p>IFS2 – NEOPOST version 2</p> <p>Le code à barres mesure 11 x 11 mm. NP (10 mm) aligné verticalement avec 1^{er} chiffre du mois.</p> <p>N° de machine (13½ mm) nombre commençant par 7, police moyenne, chiffres espacés.</p>
10 Ga		<p>Idem 10 G, mais :</p> <p>EMA plus grande, NP (13 mm) pas aligné verticalement sur 1^{er} chiffre du mois.</p> <p>Logo "DIE POST", "LA POSTE", ... décalé vers la droite,</p>
10 H		<p>IFS2 – PITNEY BOWES version 2.</p> <p>Le code à barres mesure 11 x 11 mm. NP (12 mm), N° de machine (8 mm) commençant par 7 à police petite et condensée.</p> <p>Logo 19 mm. Système d'impression à jet d'encre.</p>

EMA (empreintes de machine à affranchir) où en est-on ?		
10 J		<p>IFS2 – PITNEY BOWES Modèles DM 800 / DM 900 / DM 1000</p> <p>Le code à barres mesure 14½ x 14½ mm. NP (12 mm) aéré.</p> <p>N° de machine à commençant par 75, police moyenne. Logo 24 mm.</p> <p>Système d'impression à jet d'encre.</p>
10 Jn		<p>Idem 10 J, mais :</p> <p>Couleur noire.</p> <p>Mention de « Frankieren Post » ou « Affr. Poste » ou « Affr. Posta » à la place de la localité.</p>
10 K		<p>IFS2 – FRAMA. Anciennes machines Officemail dotées de IFS 2, version 2.2 (voir type 10 C et 10 D). Le code à barres mesure 14½ x 14½ mm et n'est pas aligné à la base de l'EMA.</p> <p>NP (11 mm), N° de machine grands caractères. Date et valeur en caractères épais. Logo 21 mm.</p> <p>Système d'impression thermique.</p>

EMA (empreintes de machine à affranchir) où en est-on ?		
10 L		<p>IFS2 – FRAMA. Anciennes machines Mailmax dotées de IFS 2, version 2.2 (voir type 10 C et 10 D). Idem 10 K mais : NP (9 mm), système d'impression jet d'encre.</p>
10 M		<p>IFS2 – PITNEY BOWES Le code à barres mesure 11 x 11 mm. NP (12 mm), N° de machine petits et condensés aérés. Date et valeur en caractères gras. Logo 20 mm. Système d'impression jet d'encre.</p>
10 N		<p>IFS2 – PITNEY BOWES Modèles DM 50i / DM 100i Le code à barres mesure 14½ x 14½ mm. NP (13 mm), N° de machine petits, pas condensés. Date et valeur en caractères grands et gras. Logo 23 mm. Système d'impression jet d'encre.</p>

© 2008 Bernard Lachat, Cras du Mottet 5, 2824 Vicques - 11 - tél. 032 435 67 27 / b.d.lachat@bluewin.ch

EMA (empreintes de machine à affranchir) où en est-on ?		
10 P		<p>IFS2 – FRAMA Matrix F6 Le code à barres mesure 11 x 11 mm. NP (12 mm), N° de machine à chiffres grands, 15 mm. Date et valeur en caractères type 10K. Logo 15 mm. Système d'impression jet d'encre.</p>
<p>Avec le type 10 se termine le principe des EMA produites par des machines à affranchir livrées chez les privés (except. 10 Jn)</p>		
<p>Quelques autres systèmes d'affranchissement sont présentés plus loin</p>		

© 2008 Bernard Lachat, Cras du Mottet 5, 2824 Vicques - 12 - tél. 032 435 67 27 / b.d.lachat@bluewin.ch

CPD 30.10.2008 EMA (empreintes de machine à affranchir) où en est-on ?

Système d'affranchissement intelligent IFS 2

Liste des appareils disponibles

Etat au 30.06.2008

Fournisseur	Nom du modèle	Utilisation/genre	Remarque
Frama Suisse AG www.frama.ch	Frama StartMail Frama Matrix F2 Frama Matrix F4 Frama Matrix F6	entrée de gamme entrée de gamme milieu de gamme milieu de gamme	Modèle StartMail réservé pour nouveaux clients (offre spéciale)
Neopost AG www.neopost.ch	Neopost IJ10 Neopost IJ 25 Neopost IJ 40 Neopost IJ 50 Neopost IJ 65 Neopost IJ 75 Neopost IJ 85	entrée de gamme milieu de gamme haut de gamme	Modèle IJ10 réservé pour nouveaux clients (offre spéciale) Les modèles IJ65, IJ75 et IJ85 sont en cours d'homologation
Pitney Bowes (Switzerland) AG www.pitneybowes.ch	Pitney Bowes DM50i Pitney Bowes DM100i Pitney Bowes DM 210i Pitney Bowes DM 390i Pitney Bowes DM 400 à DM 1000	entrée de gamme milieu de gamme haut de gamme	Modèles DM50i et DM100i réservés pour nouveaux clients (offre spéciale)

© 2008 Bernard Lachat, Cras du Mottet 5, 2824 Vicques - 13 - tél. 032 435 67 27 / b.lachat@bluewin.ch

CPD 30.10.2008 EMA (empreintes de machine à affranchir) où en est-on ?

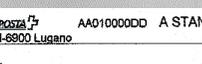
Où pouvez-vous acheter votre système IFS?

PostMail a homologué les terminaux IFS des fournisseurs suivants:

Frama	Neopost	Pitney Bowes	Revente
Suisse alémanique Frama Suisse AG Gewerbepark Postfach 5506 Mägerwil Téléphone 0848 802 001 Téléfax 0848 802 010 E-mail: info@frama.ch www.frama.ch Frama Regional Points 1005 Lausanne 6934 Bioggio 9500 Wil	Suisse alémanique Neopost AG Hertristrasse 25 8304 Wallisellen Téléphone 0848 231 231 Téléfax 0848 231 232 E-mail: info@neopost.ch www.neopost.ch Suisse romande Neopost AG Route des Acacias 24 1227 Genève Acacias Téléphone 0848 231 231 Téléfax 0848 231 232 E-mail: info@neopost.ch www.neopost.ch	Tessin Ermit Jost SA Via Fusoni 2 / Corso Evezia Casella postale 4323 6904 Lugano Suisse alémanique Pitney Bowes AG Vogelgangstrasse 17 8307 Effretikon Téléphone 052 354 57 57 Téléfax 052 354 57 99 www.pitneybowes.ch Suisse romande Pitney Bowes (Switzerland) AG Rue du Léopard 7 1227 Carouge Téléphone 022 342 44 50 Téléfax 022 342 91 89	Suisse alémanique Stoffel Büromaschinen AG Auf dem Wolf 45 4052 Basel Téléphone 061 382 80 80 Téléfax 061 382 80 70 www.stoffeloffice.ch Tessin Castellani & Cavalli SA Via B. Varenna 5b 6601 Locarno Téléphone 091 751 44 87 Téléfax 091 751 82 32 www.castellani-cavalli.ch

© 2008 Bernard Lachat, Cras du Mottet 5, 2824 Vicques - 14 - tél. 032 435 67 27 / b.lachat@bluewin.ch

CPD 30.10.2008 EMA (empreintes de machine à affranchir) où en est-on ?

11	 <p>DIE POST STAMPIT 0,90 CHF AA01000044 03.07.02</p> <p>Monieur Othmar Pignat Route d'Orzival 4 3960 Sierra</p>	<p>STAMPIT Couleur noire. Le code à barres mesure 16 x 16 mm.</p> <p>21 mai 2002 : début de l'essai pilote 30 septembre : arrêt définitif</p>
12	 <p>LAPOSTA AA010000DD A STANDARD 001.00 CH-6900 Lugano 21.09.04</p> <p>M. Bernard Lachat Cras du Mottet 5 2824 VICQUES</p>	<p>WEBSTAMP timbre-poste numérique WebStamp, qui permet aux clients d'affranchir en ligne leurs envois.</p> <p>Couleur noire. Le code à barres mesure 16 x 16 mm. En fonction : juin 2004 Lancement officiel et pub : 15.02.2005</p>
13	 <p>LAPOSTE 001.00 A STANDARD 20000021 CH-3600</p>	<p>WEBSTAMP PRIVATE timbre en ligne à créer et imprimer soi-même sur son PC</p> <p>11.04.2006</p>

© 2008 Bernard Lachat, Cras du Mottet 5, 2824 Vicques - 15 - tél. 032 435 67 27 / b.lachat@bluewin.ch

CPD 30.10.2008 EMA (empreintes de machine à affranchir) où en est-on ?

Quelques mots sur les codes à barres

Symbol size 32x32



Capacity/numbers: 124
Capacity/characters: 91
Capacity/bytes: 60
Max. correctable errors: 18

Data Matrix

Valid characters: full ASCII

Length: variable (no fixed length)

Check digit: Calculated according to Reed-Solomon-Error correction
ActiveBarcode calculates the check digit for you automatically

ActiveBarcode Type#: DataMatrix - #37 - CODEDATAMATRIX

Example:



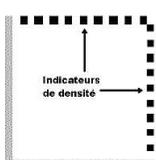
Description: One of the best known 2D codes is the [Data Matrix](#) code and it consists of 4 main components:

La structure d'un code Data Matrix
Les « barres continues » rectangulaires sont utilisées pour l'orientation du code et les « barres alternatives » pour le structurer. La zone de données se trouve à l'intérieur de ces « éléments auxiliaires ». Une « zone de repos » (espace libre) est nécessaire autour du code où aucune structure parasite ne doit être présente. La largeur de cette zone doit être au minimum de la taille d'un module (une case est appelée un "module").

© 2008 Bernard Lachat, Cras du Mottet 5, 2824 Vicques - 16 - tél. 032 435 67 27 / b.lachat@bluewin.ch

EMA (Empreintes de machines à affranchir) suisses : où en est-on ?

CPD 30.10.2008 EMA (empreintes de machine à affranchir) où en est-on ?



Haute sécurité de lecture
Une caractéristique importante du code Data Matrix est la haute sécurité de lecture même si le code est souillé ou endommagé.



Détails du code DataMatrix



Ce code contient les 88 caractères suivants:
00000000000000000000
3514610132280101000100
2065071100319799000024
335001542392000071100

La raison est la redondance d'une seule information à plusieurs emplacements dans la zone de données. Lorsque le code est endommagé le système intelligent peut entièrement recomposer l'information à partir de différents segments. Pour *l'efector dualis* ce principe est appliqué et il peut décoder le code même si l'information est détruite à 28 %.

© 2008 Bernard Lachat, Cras du Mottet 5, 2824 Vicques - 17 - tél. 032 435 67 27 / b.l.lachat@bluewin.ch

CPD 30.10.2008 EMA (empreintes de machine à affranchir) où en est-on ?

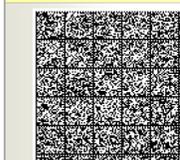
Data Matrix symbol sizes

Sizes of the Data Matrix Code Symbols:

<p>Symbol size 10x10</p>  <p>Capacity/numbers: 6 Capacity/characters: 3 Capacity/bytes: 1 Max. correctable errors: 2</p>	<p>Symbol size 12x12</p>  <p>Capacity/numbers: 10 Capacity/characters: 6 Capacity/bytes: 3 Max. correctable errors: 3</p>	<p>Symbol size 8x18</p>  <p>Capacity/numbers: 10 Capacity/characters: 6 Capacity/bytes: 3 Max. correctable errors: 7</p>
<p>Symbol size 14x14</p>  <p>Capacity/numbers: 16 Capacity/characters: 10 Capacity/bytes: 6 Max. correctable errors: 5</p>	<p>Symbol size 8x32</p>  <p>Capacity/numbers: 20 Capacity/characters: 13 Capacity/bytes: 8 Max. correctable errors: 11</p>	<p>Symbol size 16x16</p>  <p>Capacity/numbers: 24 Capacity/characters: 16 Capacity/bytes: 10 Max. correctable errors: 6</p>

© 2008 Bernard Lachat, Cras du Mottet 5, 2824 Vicques - 18 - tél. 032 435 67 27 / b.l.lachat@bluewin.ch

CPD 30.10.2008 EMA (empreintes de machine à affranchir) où en est-on ?

<p>Symbol size 120x120</p>  <p>Capacity/numbers: 2100 Capacity/characters: 1573 Capacity/bytes: 1048 Max. correctable errors: 204</p>	<p>Symbol size 132x132</p>  <p>Capacity/numbers: 2608 Capacity/characters: 1954 Capacity/bytes: 1302 Max. correctable errors: 248</p>	<p>Symbol size 144x144</p>  <p>Capacity/numbers: 3116 Capacity/characters: 2335 Capacity/bytes: 1556 Max. correctable errors: 310</p>
--	--	--

© 2008 Bernard Lachat, Cras du Mottet 5, 2824 Vicques - 19 - tél. 032 435 67 27 / b.l.lachat@bluewin.ch

CPD 30.10.2008 EMA (empreintes de machine à affranchir) où en est-on ?

<p>JAN</p>  <p>4512345678906</p> <p>Japanese Article Numbering. It's primarily used in supermarkets to identify product at the point of sales.</p> <p>Länge: 13 Zeichensatz: numeric 0-9 Prüfziffer: Modulo 10 Typnr. (*): 1</p>	<p>Data Matrix</p>  <p>2D barcode for encoding mass text or data in only one code.</p> <p>Länge: variable Zeichensatz: ASCII Prüfziffer: internal Typnr. (*): 37</p>	<p>PDF417</p>  <p>2D barcode for encoding mass text or data in only one code.</p> <p>Länge: variable Zeichensatz: ASCII Prüfziffer: internal Typnr. (*): 36</p>	<p>PostNet</p>  <p>This code is used to improve the speed of sorting and delivering of mail.</p> <p>Länge: variable Zeichensatz: numeric 0-9 Prüfziffer: ves Typnr. (*): 18</p>
<p>EAN-99</p>  <p>9334567890125</p> <p>*EAN-99 is a special form of</p>	<p>EAN-Velocity</p>  <p>0 0 3 4 5 6 7 5</p> <p>EAN-Velocity is a special</p>	<p>ISBN-10</p>  <p>ISBN 1-23456-789-X 9 781234 567897</p> <p>International Standard Book</p>	<p>Royal Mail</p>  <p>1 2 3 4 5</p> <p>The Royal Mail 4 State Customer Code (RM4SCC) was created for automated mail sortation processes.</p> <p>Länge: variable Zeichensatz: A-Z, 0-9</p>

Autres exemples de codes à barres




© 2008 Bernard Lachat, Cras du Mottet 5, 2824 Vicques - 20 - tél. 032 435 67 27 / b.l.lachat@bluewin.ch

CPD 30.10.2008 EMA (empreintes de machine à affranchir) où en est-on ?

Produit	Code	Nom	Texte
Sperrgut Economy	0309	SP	Sperrgut Economy Encombrant Economy Ingombriante Economy
PostPac Priority	0509	PRI	PostPac Priority
PostPac Promo	0531	PPR	PostPac Promo
ServiceLog	0540	SL	ServiceLog
Blindensendung	0610	CEC	Blindensendung Céogramme Cecogramma

Combinaisons possibles, voir l'annexe 1.

Aperçu

© 2008 Bernard Lachat, Cras du Mottet 5, 2824 Vicques - 21 - tél. 032 435 67 27 / b.lachat@bluewin.ch

CPD 30.10.2008 EMA (empreintes de machine à affranchir) où en est-on ?

Affranchir, c'est facile
Envoyer son courrier n'a jamais été aussi simple et rapide *La Poste dixit !*

Les solutions d'affranchissement en un coup d'œil

Timbres-poste	WebStamp	Systemes d'affranchissement intelligents (IFS)
		06.04.07 001.00 CH-1227 Carouge GE 123456

Affranchissement PP	Produits de tiers pour l'affranchissement PP électronique	Service d'affranchissement Poste
		03.01.2007 10 HELVETIA P 00085 P 151275

© 2008 Bernard Lachat, Cras du Mottet 5, 2824 Vicques - 22 - tél. 032 435 67 27 / b.lachat@bluewin.ch

CPD 30.10.2008 EMA (empreintes de machine à affranchir) où en est-on ?

Solutions d'affranchissement pour tous les segments de clientèle

© 2008 Bernard Lachat, Cras du Mottet 5, 2824 Vicques - 23 - tél. 032 435 67 27 / b.lachat@bluewin.ch

CPD 30.10.2008 EMA (empreintes de machine à affranchir) où en est-on ?

Affranchissement PP
Au lieu de les affranchir avec un timbre ou une estampille (timbre-poste, empreinte IFS, affranchissement WebStamp), vous pouvez munir vos envois d'une marque d'affranchissement PP. Vous payez le port en espèces ou contre facture sur la base d'un bordereau de dépôt.

Vous pouvez utiliser l'affranchissement PP pour:

- le courrier A et le courrier B;
- les envois de la poste aux lettres avec justificatif de distribution à partir de 100 exemplaires par mois.

Exemples d'empreintes d'affranchissement Individual Look avec la reproduction d'un site

© 2008 Bernard Lachat, Cras du Mottet 5, 2824 Vicques - 24 - tél. 032 435 67 27 / b.lachat@bluewin.ch

CPD 30.10.2008 EMA (empreintes de machine à affranchir) où en est-on ?

Nombre d'envois > 50 unités
 Vous pouvez déposer au guichet des envois avec affranchissement PP à partir de 50 envois du même échelon de prix. Les envois avec affranchissement PP doivent être munis d'une marque d'affranchissement PP (la marque d'affranchissement PP peut être complétée par un code Datamatrix «Easy» (code statique) ou «Business» (code dynamique)).

© 2008 Bernard Lachat, Cras du Mottet 5, 2824 Vicques - 26 - tél. 032 435 67 27 / b.lachat@bluewin.ch

CPD 30.10.2008 EMA (empreintes de machine à affranchir) où en est-on ?

Envois en nombre avec affranchissement électronique PP.

Un traitement de qualité pour vos envois de la poste aux lettres et une intégration facile des informations importantes: ce sont là seulement deux des nombreux avantages que vous offre l'affranchissement électronique PP. Tout cela est possible grâce à un code à barres bidimensionnel (Data Matrix) que vous imprimez vous-même en toute simplicité.

PP Easy
 La marque d'affranchissement PP Easy est statique et contient une identification client unique (numéro de référence de la facture), ainsi que (en option) la date de dépôt (seulement pour la zone d'affranchissement) et le produit concerné (p.ex. courrier A). Pour l'impression, elle peut être utilisée comme fichier graphique simple.

PP Business
 Contrairement à la Data Matrix PP Easy, la marque d'affranchissement PP Business contient jusqu'à 52 positions de données supplémentaires sur les matricées. La marque d'affranchissement PP Business est utile pour l'expédition et le traitement des envois. Elle peut être utilisée à partir de logiciels de traitement de données (Data Matrix) à partir de logiciels de traitement de données (Data Matrix) à partir de logiciels de traitement de données (Data Matrix).

Possibilités d'utilisation de PP Easy:

- Enveloppes pré-imprimées.
- Lettres type MS-Office.
- Si l'intégration de PP Business dans les systèmes existants n'est pas possible ou implique des frais disproportionnés.

Comment créer le code Data Matrix:

- Avec le logiciel gratuit «PP Easy Print» que vous pouvez commander auprès du Centre de Services Affranchissement au moyen de la carte-réponse en annexe.
- Avec votre propre logiciel (p.ex. système d'optimisation de l'impression, logiciel ERP, logiciel de facturation) selon les spécifications.

© 2008 Bernard Lachat, Cras du Mottet 5, 2824 Vicques - 26 - tél. 032 435 67 27 / b.lachat@bluewin.ch

CPD 30.10.2008 EMA (empreintes de machine à affranchir) où en est-on ?

© 2008 Bernard Lachat, Cras du Mottet 5, 2824 Vicques - 27 - tél. 032 435 67 27 / b.lachat@bluewin.ch

CPD 30.10.2008 EMA (empreintes de machine à affranchir) où en est-on ?

Exemples d'empreintes d'affranchissement «International Look» standard :

PRIORITY P.P. / Journal Swiss Post Spain	ECONOMY P.P. / Journal Swiss Post USA
--	---

Exemples d'empreintes d'affranchissement «International Look» press :

PRIORITY P.P. / Journal Swiss Post Spain	ECONOMY P.P. / Journal Swiss Post USA
--	---

Mentions PP pour les publications :

AZB CH-3001 Bern P.P. / Journal	Presensendung Deutsche Post AG Entgelt bezahlt 90900	P.b.b. VPA 1000 Wien GZ: Plus-Zeitung 022021377M
--	--	---

Exemples d'empreintes d'affranchissement Swiss Look standard :

P.P. CH-3001 Bern	PRIORITY P.P. / Journal Swiss Post CH-8010 Zürich Mülligen
-----------------------------	---

Exemples d'empreintes d'affranchissement Swiss Look press :

P.P./Journal CH-3001 Bern	PRIORITY P.P./Journal Swiss Post CH-8010 Zürich Mülligen
-------------------------------------	---

© 2008 Bernard Lachat, Cras du Mottet 5, 2824 Vicques - 28 - tél. 032 435 67 27 / b.lachat@bluewin.ch

CPD 30.10.2008 EMA (empreintes de machine à affranchir) où en est-on ?

Grâce à la solution IDM (International Direct Mail), vos envois ne portent ni l’empreinte l’affranchissement suisse, ni celle du pays de destination. Le destinataire ne peut donc pas identifier l’origine de l’envoi.

Exemples d’empreintes d’affranchissement IDM:

© 2008 Bernard Lachat, Cras du Mottet 5, 2824 Vicques - 29 - tél. 032 435 67 27 / b.d.lachat@bluewin.ch

CPD 30.10.2008 EMA (empreintes de machine à affranchir) où en est-on ?

LA POSTE

Conférence de presse Ymago
Inauguration de la première agence le 21 avril 2005

Sites pilotes des agences

Site	Partenaire	Lancement
Remetschwil AG	Landi Bünzthal-Boswil/Volg	21 avril 05
Oberbalm	Landi Oberbalm/Volg	9 mai 05
Thun Lerchenfeld BE	Coop	dès le 25 mai 05
Hermetschwil-Staffeln AG	Landi Bünzthal-Boswil/Volg	dès juin 05
Wagen SG	Ruth Baer, Dorfladen	dès le 2 juin 05
Bellinzona Carasso TI	Usego	dès le 23 juin 05
Dinhard ZH	Volg	dès juillet 05

Quatre autres sites (cantons de NE, VD et TI) ont déjà été désignés, mais n’ont pas encore été communiqués sur le plan local. Lancement: été 2005

© 2008 Bernard Lachat, Cras du Mottet 5, 2824 Vicques - 30 - tél. 032 435 67 27 / b.d.lachat@bluewin.ch

CPD 30.10.2008 EMA (empreintes de machine à affranchir) où en est-on ?

© 2008 Bernard Lachat, Cras du Mottet 5, 2824 Vicques - 31 - tél. 032 435 67 27 / b.d.lachat@bluewin.ch

CPD 30.10.2008 EMA (empreintes de machine à affranchir) où en est-on ?

Canton du Jura:
Delémont 1 (office de poste principal)/Delémont 2 Ville, Courrendlin, Courtételle (succursales)

Canton du Jura:	Offices de poste	Début:
Delémont 1	Office de poste principal	14 fév. 2005
Delémont 2 Ville	Succursale	14 fév. 2005
Courrendlin	"	"
Courtételle	"	"

En réalité rien encore !

© 2008 Bernard Lachat, Cras du Mottet 5, 2824 Vicques - 32 - tél. 032 435 67 27 / b.d.lachat@bluewin.ch

CPD 30.10.2008 EMA (empreintes de machine à affranchir) où en est-on ?

L'avenir postal au village ?

L'agence postale
Simple, pratique, proche des clients

L'agence postale fonctionne selon le principe de la poste dans l'épicerie du village. La Poste collabore avec des partenaires qui fournissent pour son compte les principales prestations postales. Ce sont p. ex. des détaillants, des chaînes de détaillants et des chemins de fer.

Grâce à l'agence, la Poste demeure présente dans une localité. Pour vous en tant que client, la solution présente encore au moins trois avantages : heures d'ouverture élargies, processus simplifiés et, bien sûr, la combinaison avec l'offre du partenaire.



© 2008 Bernard Lachat, Cras du Mottet 5, 2824 Vicques - 33 - tél. 032 435 67 27 / b.lachat@bluewin.ch

CPD 30.10.2008 EMA (empreintes de machine à affranchir) où en est-on ?

Je vous remercie de votre attention

et vous souhaite beaucoup de plaisir à collectionner, même du moderne un peu touffu ...

© 2008 Bernard Lachat, Cras du Mottet 5, 2824 Vicques - 34 - tél. 032 435 67 27 / b.lachat@bluewin.ch