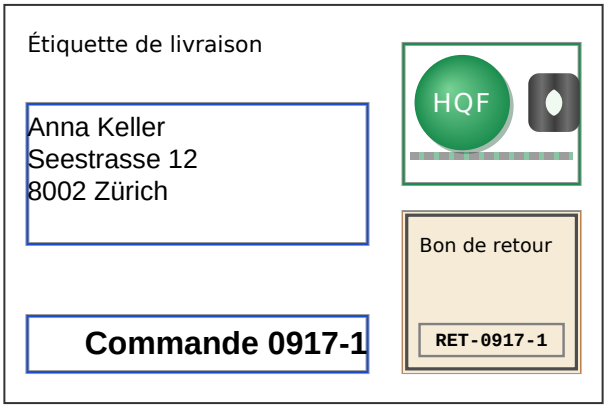
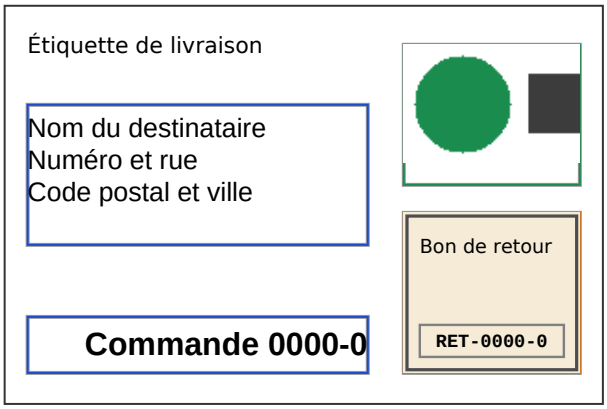
Zones nommées, relues dans un modèle

Un graphiste a délimité quatre rectangles sur cette étiquette de livraison et leur a donné un nom. Chacun précise ce qu'il doit recevoir et de quelle manière, et la liste est enregistrée dans le fichier même de l'étiquette. Le programme ci-dessous n'a jamais vu la mise en page : il a relu les zones dans le fichier, posé l'étiquette quatre fois et demandé où chaque zone se retrouvait. Chaque cadre de couleur est sa réponse.









Les zones que contient le fichier de l'étiquette

recipient · texte · 22 90 170 × 70
logo · image · 210 120 88 × 70
reference · texte · 22 26 170 × 28
insert · page · 210 26 88 × 80

Chaque cadre de couleur se superpose au cadre gris tracé par le graphiste, bien que l'étiquette soit reproduite aux trois quarts de sa taille et que ses propres coordonnées partent d'un recadrage situé à dix points du bord de sa feuille. Remplir une zone ne demande alors que son nom. Le programme a ainsi rempli chaque étiquette : une adresse, un numéro de commande, un logo et un bon de retour tiré d'un autre PDF, chacun disposé comme le prévoit sa zone. La dernière étiquette sert d'épreuve : le programme n'a rempli aucune de ses zones, si bien que chacune affiche l'exemple que le graphiste y a laissé. L'adresse et le numéro de commande y sont du faux texte, et le logo comme le bon de retour sont les fichiers que leurs zones désignent.