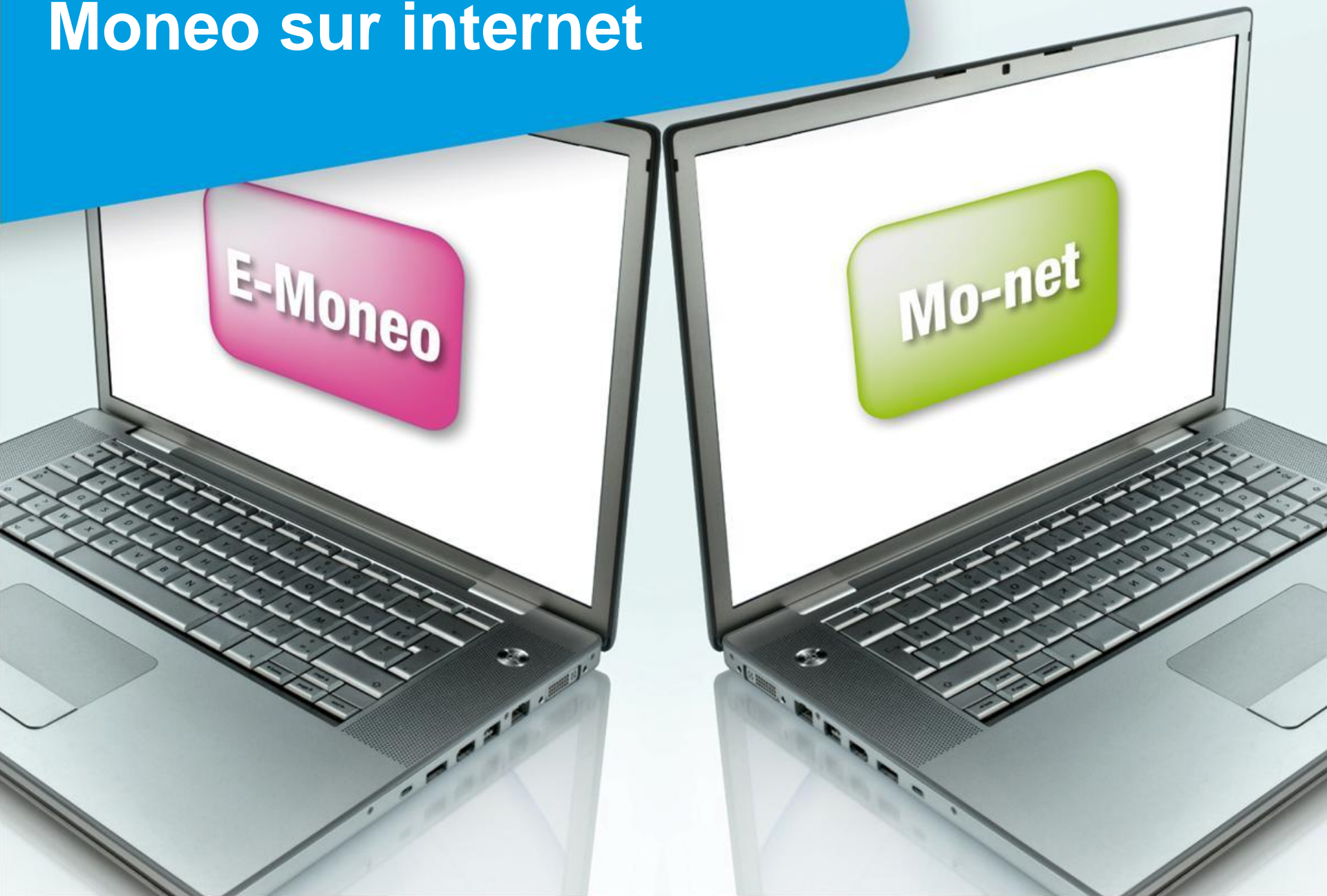


Moneo en ligne



La solution de paiement Moneo sur internet



Le principe : La Monnaie Numérique



- **Moneo en ligne, c'est la monnaie numérique adaptée aux paiements de 0,01 € à 30 € sur internet**
 - tout particulièrement dédiée aux paiements de moins de 5 €
- **Prolongation de l'acceptation physique de Moneo sur Internet**
 - Le porte-monnaie Moneo est connecté au web via un **lecteur** de cartes à puce PC/SC
 - Le porte-monnaie Moneo est aussi disponible sur un **Smart Objet** (clé USB) Weneo connectable au Web via son port USB
- **Deux plateformes de paiement Moneo en ligne, qualifiées par BMS, sont déjà disponibles :**
 - **e-Moneo**, développée par ATOS Worldline
 - **Mo-net**, portée par TV Card et le Crédit Mutuel Arkea



Une solution sécurisée



- **Garantie totale des paiements Moneo**
 - Garantie totale des paiements pour les e-commerçants
 - Les paiements effectués par Moneo sont non répudiables (contrairement aux conditions d'autres moyens de paiement pour la vente à distance)
- **Sans risque pour vos clients**
 - Avec Moneo, c'est la réserve de monnaie électronique contenue dans le porte-monnaie de la carte qui est débitée et non le compte bancaire du porteur
- **Confidentialité et anonymat pour vos clients**
 - Avec Moneo, aucune coordonnée bancaire n'est communiquée ou échangée sur internet
 - A aucun moment la banque peut connaître la nature des achats réglés avec Moneo

Une solution éprouvée



- **S'appuie sur des outils déjà déployés**
 - La solution de paiement Moneo déjà déployée pour les paiements de 0,01 à 30€
 - Les cartes Moneo et les SmartObject Weneo/Moneo

- **Des acteurs reconnus**
 - Les banques, ATOS, BMS reconnus par l'Etat, la Banque de France, le Ministère des Finances, le Trésor Public...

- **Moneo, c'est déjà plus de 1,2 million de paiements par semaine**
 - 32 millions de CB équipées du porte-monnaie Moneo
 - 1,5 million de porteurs de cartes étudiant équipées du porte-monnaie Moneo

Une solution adaptée au micro-paiement



- **La plus économique du marché**
 - Grâce à des conditions tarifaires plus avantageuses que celles pratiquées par les autres solutions de micro-paiement
- **Simplicité et rapidité pour l'internaute**
 - Le paiement avec Moneo ne nécessite aucune ouverture de compte, aucune mémorisation de login ou mot de passe, ni aucun code confidentiel
 - **Paiement en seulement 1 clic**
- **Utilisable dans tous les univers de consommation**
 - La monnaie électronique chargée est universelle et n'est donc pas pré affectée seulement aux achats sur Internet. Elle peut donc être utilisée pour tous les achats de la vie quotidienne de 0,01€ à 30€

Comment ça marche ?



L'e-commerçant



- **Le fonctionnement de Moneo sur Internet est similaire au paiement Moneo dans le commerce traditionnel**
 - Le porte-monnaie Moneo de l'internaute dialogue avec un SAM Moneo du e-commerçant au travers du réseau Internet, en toute sécurité
 - les SAMs du commerçant sont déportés sur un serveur de paiement (SAMs distants) au lieu d'être installés dans des terminaux de paiement
- **Les différentes étapes du paiement**
 - La solution de paiement Moneo est intégrée au site du e-commerçant,
 - L'internaute choisit Moneo sur la page des moyens de paiement,
 - Le site du e-commerçant dirige l'internaute vers une page du serveur de paiement qui prend en charge toute la cinématique du paiement Moneo, depuis l'insertion du porte-monnaie jusqu'à l'affichage du reçu de paiement.
 - En fin de transaction, le serveur de paiement communique au site Web le résultat du paiement (paiement réussi ou incident).

Le client internautesute



- **Payer avec Moneo en ligne, c'est très simple pour l'internaute. Il lui suffit de :**
 - s'équiper d'un lecteur de cartes compatible PC/SC à connecter sur le port USB de son ordinateur (liste des lecteurs compatibles sur les sites www.moneo.net et mo-net.fr)
 - cliquer sur le bouton de paiement Moneo sur le site marchand
 - insérer sa carte Moneo dans le lecteur
 - valider son paiement
 - imprimer son reçu de paiement.



Transaction Moneo en 1 seul clic !



BOUTIQUE EN LIGNE



PAGES DE PAIEMENT (Plateforme E-Moneo)

Avec Moneo, simplifiez-vous encore plus le quotidien !

Etape 1 Etape 2 Etape 3 Etape 4 Etape 5
Paiement Courtoisies Validation Paiement Impression

Article(s)	Quantité	Prix Unitaire	Prix Total	Supprimer
Porte-jetons cadette	1	1,00€	1,00€	X

Total de votre commande : 1,00€
Frais d'envoi : 0,00€
Total à payer : 1,00€

Choisissez votre mode de paiement :

ACHETER AVEC MONEO

PaieMENT MONEO

Date Transaction : 28/01/2010
Montant à payer : 1,00 €

VALIDER Annuler

Pour valider le paiement de votre commande, veuillez cliquer sur le bouton valider et patientez quelques instants...

VOTRE PORTE-MONNAIE MONEO

Solde	15,84 €
Numéro	### ### #02 0004 012#
Date d'expiration	11 / 2012

Achetez votre carte Boutique moneo.net

PaieMENT MONEO

Date Transaction : 28/01/2010
Montant à payer : 1,00 €

VALIDER Annuler

Le paiement de votre commande a été effectué avec succès
Nous vous invitons à conserver le reçu de paiement.

VOTRE PORTE-MONNAIE MONEO

Solde	14,84 €
Numéro	### ### #02 0004 012#
Date d'expiration	11 / 2012

Achetez votre carte Boutique moneo.net

SERVEUR DE PAIEMENT MONEO

Le paiement de votre commande a été effectué avec succès

REÇU DE PAIEMENT

Imprimer le reçu

Commerçant : Boutique moneo.net
Date de la transaction : 28-01-2010 à 18:03:30
Montant de la transaction : 01,00 €
Référence de la transaction : 1762-8duc19-00672450A14C21051B40B176C5A3B1F

Numéro de porte monnaie : ### ### #02 0004 012#
Solde du PME : 14,84 €

Identité de Terminal : 18264778
BNEQ-SSEQ : 00000008-00000007

Retour à la boutique

Clic

1 Choix du moyen de paiement

2 Validation du paiement Moneo

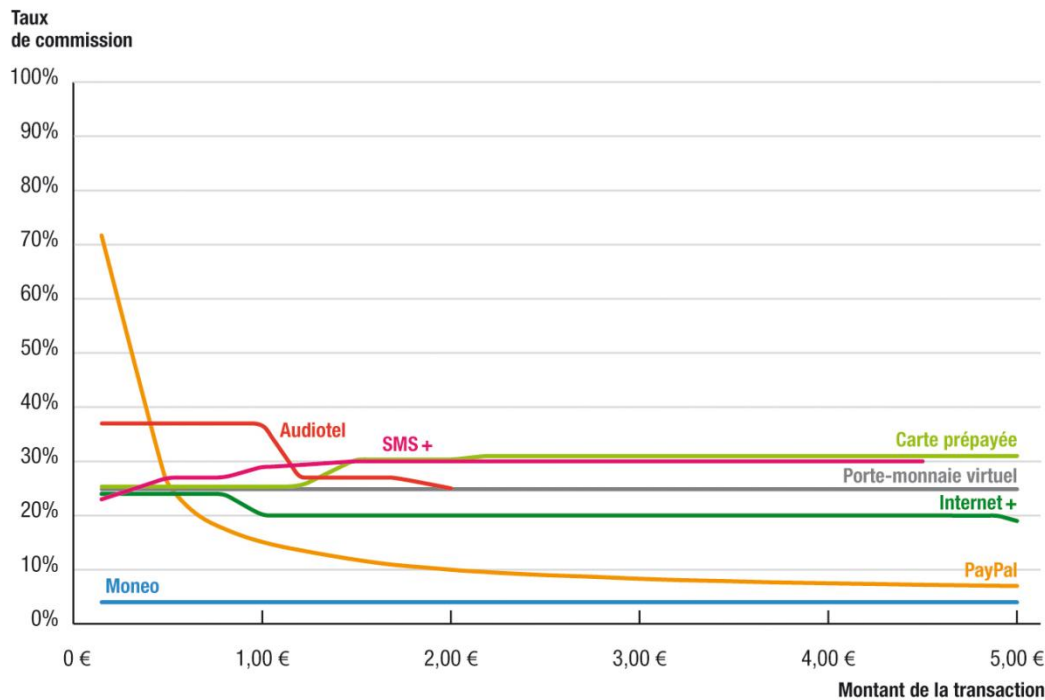
3 Confirmation du paiement

4 Impression du reçu de paiement et retour boutique

La solution de micro-paiement la plus économique du marché



La solution Moneo et ses principaux concurrents



Comparaison des taux de commissions de Moneo et ses concurrents sur la base d'une commission Moneo globale de 4% du prix de vente TTC

Hypothèses et sources de calcul des commissions des différentes solutions comparées :

Audiotel : commissions HT moyennes calculées à partir des CGV de Rentaliweb, Allopass et Cellpass (rentaliweb.com, allopass.com, cellpass.fr – août 2010)

Carte prépayée : commissions HT moyennes constatées sur internet (août 2010)

Internet + : commissions HT moyennes issues des conditions générales des opérateurs téléphoniques proposant internet + (internetplus.fr – août 2010)

Moneo : commission monétique + commission plate-forme de paiement. Exemple : 4%.

PayPal Micropaiement : commission fixe de 0,10 € + commission variable de 5% par transaction (CdC Paypal - août 2010)

Porte-monnaie virtuel : commissions HT moyennes constatées (Apple, Facebook... - août 2010)

SMS+ : commissions HT moyennes issues des conditions financières de l'offre SMS+ des opérateurs téléphoniques (smsplus.org – août 2010)

Quelques exemples



- **La solution la plus économique du marché !**

Grâce à des conditions tarifaires plus avantageuses que celles pratiquées par les autres solutions de micro-paiements.

MONTANT DE LA TRANSACTION	
TTC	HT (TVA à 19,6%)
1,00 €	0,84 €
2,00 €	1,67 €
5,00 €	4,18 €

COMMISSION HT (OU NON-SOUMISE À LA TVA)						
Moneo	Audiotel	Carte prépayée	Internet +	PayPal micro paiement	Porte-monnaie virtuel	SMS +
0,04 €	0,37 €	0,25 €	0,20 €	0,15 €	0,25 €	0,29 €
0,08 €	0,50 €	0,60 €	0,40 €	0,20 €	0,50 €	0,59 €
0,20 €	-	1,55 €	0,94 €	0,35 €	1,25 €	-

Mêmes hypothèses et sources de calcul des commissions des différentes solutions que sur la page précédente

Choisir la plateforme e-Moneo



Mise en œuvre de e-Moneo



- **Signature d'un contrat monétique Moneo auprès de l'établissement bancaire de votre choix :**
 - Encaissement des flux de paiements Moneo
 - Fourniture des SAMs (un groupe de SAMs est affecté à chaque commerçant ; possibilité d'ajouter des SAMs supplémentaires en fonction de la croissance du volume de transactions de la boutique en ligne)
- **Dès l'ouverture du contrat monétique, signature d'un contrat de service avec BMS pour le raccordement au serveur de paiement e-Moneo (développé par Atos Worldline)**
- **Intégration de la solution sur votre site Internet**
 - Ajout du bouton de paiement Moneo sur la page des moyens de paiement
 - Gestion des échanges entre le site marchand et le serveur de paiement Moneo

Tarifs de la solution e-Moneo



- **Contrat monétique avec un établissement bancaire**
 - Commission monétique pour l'encaissement des flux Moneo
- **Contrat de service avec BMS pour la plateforme de paiement e-Moneo**
 - **Frais de mise en service** : 350 € HT (frais fixe par boutique)
 - **Commission HT** : 3% du montant TTC de la transaction jusqu'à 4,99 € puis 0,15 € HT pour toute transaction comprise entre 5 € et 30 €
- **Intégration technique de la solution à votre site Internet**
 - Ce coût est à déterminer avec le prestataire de création du site Web.

Les avantages de la solution Moneo



Les avantages de la solution Moneo



- **Une solution portée par l'industrie bancaire française**
- **Des partenaires reconnus** : ATOS, Réseau bancaire, BMS... reconnus par l'Etat, la Banque de France, le Ministère des Finances, le Trésor Public
- **La solution de micro-paiement, la plus économique du marché**
- **Une garantie totale des paiements Moneo**
 - Paiements non répudiables
- **Une solution sécurisée et simple pour l'internaute** :
 - aucune ouverture de compte, aucune mémorisation de login ou mot de passe, ni aucun code confidentiel
 - **Paiement en seulement 1 clic**
- **Solution 100% compatible** avec l'ensemble des cartes Moneo déployées