

L'éditeur veille à la fiabilité des informations publiées, lesquelles ne pourraient toutefois engager sa responsabilité.

Aucun extrait de cette publication ne peut être reproduit, introduit dans un système de récupération ou transféré électroniquement, mécaniquement, au moyen de photocopies ou sous toute autre forme, sans l'autorisation préalable écrite de l'éditeur.

Éditeur responsable
Luca Venanzi
Edi.pro ©
Esplanade de l'Europe, 2 Bte 5 à 4020 Liège
Belgique
(http://www.edipro.info)
Tél.: 00.32.(0)4.344.50.88
Fax: 00.32.(0)4.343.05.53
© 2014, tous droits réservés

Imprimé en Belgique

ISBN: 978-2-87496-249-3 D/201 4/8406/01

Table des matières

Préambule(11
Chapitre 1 - Une autre vision de la ville	
Les villes 2.0	13
Les smart cities	15
Les Villes Internet	17
City marketing & marketing territorial	17
L'e-stratégie	18
La feuille de route	18
Chapitre 2-Des communicants numérique	es.
Des métiers	21
Le gestionnaire de contenu de site web	21
t:e-rédacteur	
/:animateur de communauté Le gestionnaire Open Data	
Le photogra phe	
Les ressources externes	
Des tâches	23
La rédaction	23
La hiérarchisation de l'information	24
La programmation de / 'information	
/:animation La veille	
La formation continuée	
Une journée type	
Des relations	27
La compétence politique	27
Des relations avec /es cabinets et /'administration	
Les échanges professionne/s	
Une capacité de proposition	
Un travail documenté	30
La méta-communication	31
La représentation	32

Chapitre 3 - Le site web

Portail ou site web communal ?	33
Le site touristiq ue	35
Le site classique	36
La philosophie	36
Le périmètre	
La charte	
Les/angues	38
Les autres types de site	39
Les blogs	
Les Tumblr	
Les sites d'e-commerce	42
Les approches	42
Les publics	42
Se/on la ligne de vie	
Selon des thèmes	
Selon des matières ou domaines	
tap pr oche de /'utilisateur final	44
Les contenus	46
Les pag es politiques	46
tinformation administrative	
Les pa g es d'information	
Les marchés publics	
La FAO Les chiffres	
La presse	
Les pages sp éciales	49
Les règlements communaux	
Les procès-verbaux & comptes rendus	50
tagenda	51
Les actualités	, 57
Les bases de données	52
Les informations sur les services,	
Les documents numérisés	
Les chronologies	
Les pages itinéraires	54
Chapitre 4 - L'e-écriture	
Une page en questions	57
L« e-écriveur »	

Chapitre 3 - Le site web

Porta	il ou site web communal ?	. 33
	Le site touristique	35
	Le site entreprises	
	Le site marchés publics	. 35
Le si	te classique	. 36
	La philoso phie	
	Le périmètre	36
	La charte	
	Les langues	38
	autres types de site	
	Les blogs	
	Les Tumblr	
	Les sites d'e-commerce	.42
	approches	
	Les publics	
	Selon la ligne de vie	
	Selon des thèmes	
	Selon des matières ou domaines	
	l.'.approche de /'utilisat eur final	
Les c	contenus	.46
	Les pages politiques	
	l.'.information administrative	
	Les pages d'informati on	
	Les marchés public s	
	La FAQ	
	Les chiffres	
	La presse	
	Les règlements communaux	
	Les procès-verbau x & compte s rendus	50
	l'a genda	
	Les actualités	
Les b	pases de données	52
	Les informations sur les services	52
	Les documents numérisés	
	Les chronologies	
	Les pages itinéraires,	
Cha	apitre 4 - L'e-écriture	
1	Une pa ge en questions	57
	One pa ge en questions	
	Les recommandations	
1	Les recommunations	50

Chapitre s - Le webdesign

La charte graphique	61
Les page s à dessiner	62
Le design mobile	
Le design des pages sociales	
Le gabarit Le minimalisme en webdesign	
Le responsive web design	
Les ressources & outils RWD	
Le fiat design	
Flat design & typographie	
La typographie	
Page après page	70
La page-tunnel	70
Le fond d'écran	
La page d'accueil	
Les men us	
Les pages Les pages intérieures	
Les pages interieures	
Chapitre 6 - Le CMS	
Le choix du CMS	
Des solutions open source	
L'.interface d'administration	88
l.'.outil de création d'annonces à l'agenda	91
l.'.outil de création de formulaires	
Chapitre 7 - L'e-administration	
Un design pour une interface orientée vers l'utilisateur	95
Les fonctionnalités	95
Le compte personnel	95
La recherche.	
Les bases de données	
Les webcams	
La sonorisation	
Les langues	l03
Chapitre a - L'accessibilité	
Les labels	I06

Les formats des documenfs	1 06
Pour les documents de format doc	1 06
Pour les documents pdf	
Pour les documents audio ou vidéo Les formulair es	
Les formulair es	/ 00
Chapitre 9 - La gestion d'un site web communal	
L'alimentation en information	1 10
Le recueil des questions	
Les flu x et validations de l'information	
L'animation du site	111
La Une	
Les concours	
La vitesse du site	
Le nom de domaine	115
Les mentions légales et crédits	116
L'éditeur responsable	
La conception, la réalisation & la gestion du site web	
l'hébergement du site	11/
des informations publiques	117
La responsabilité en matière d'informati on	
Les droits d'auteur & de propriété intellectuelle	
Les hyperliens Les don nées person nelles	
Le courrier électronique	
Le droit à l'image	1 26
Les crédits photogra phiques	
Les outils	
Le fonctionnement du service en ligne	
Le référencement	
Le référencement naturel	
Les outils de référencement.	
L'.évaluation du site web	
Les statistiques	
Les cyberattagues	
Les cyberattaques	137
Chapitre 10 - Le cahier des charges du site	
L'.audit de site	140
Relativiser	747
Détecter les problèmes et mettre en place des solutions	
Outil	142

Les	formats des documents	l06
	Pour les documents de format doc	106
	Pour les documents pdf	107
	Pour les documents audio ou vidéo	108
	Les formulaires	J 08
Cha	pitre 9 - La gestion d'un site web communal	
L'alir	nentation en information	110
	Le recueil des questions	
	Les flux et validations de l'information	1 J J
L'ani	nation du site	111
	La Une	<i>1</i> J J
	Les concours	J 7 2
La vi	esse du site	112
Le n	om de domaine	115
Les	nentions légales et crédits	116
	L'éditeur responsable	
	La conception, la réalisation & la gestion du site web	
	!:hébergement du site	. J 77
	caccès aux documents administratifs & la réutilisation	117
	des informations publiques	
	La responsabilité en matière d'information	
	Les droits d'auteur & de pro priété intellectuelle Les hyperliens	
	Les données personnelles	
	Le courrier électronique	
	Le droit à l'image	
	Les crédits photogra phiques	
	Les outils	
	e fonctionnement du service en ligne	127
Le re	férencement	128
	Le référencement naturel	728
	Le référencement payant	
	Les outils de référencement	J 3 J
	luation du site web	
	es statistiques	133
Les	yberattaques	137
Cha	pitre 10 - Le cahier des charges du site	
L'auc	it de site	140
	Relativiser	<i>14</i> J
	Détecter les problèmes et mettre en place des solutions	
	Outil	
6		

Chapitre 11	 Site et appli 	ication mobiles
-------------	-----------------------------------	-----------------

Les applications	,
Les magasins d'application	162
Les applications clones d'un site mobile allégé	163
Les applications spécialisées	163
Les ap plications de localisation	
Les ap plications de signalement	J <i>64</i>
La réalité augmentée	166
La gamification	167
Chapitre 12 - Des plateformes	
L'Open Data	160
Les données ouvertes	
Les formats	
Des jeux de données municipaux	J 73
Les plate formes Open Data	
Les licences Open Data Les données chiffrées	
Les données en temps réel	
Le wiki	
Le wiki territorial	
Le wiki consultatif	
Le wikispam	
Le wiki à usage interne	
Les échanges de services	182
Chapitre 13 - Les réseaux sociaux & sites d	e partage
Les réseaux sociaux	185
Communes et réseaux sociaux	1 85
Les plate formes sociales	
Les règles d'usage des réseaux sociaux par les agents	
Les outils	
fofficha ge de Io présence sociale	204
La curation de contenu	204
Scoop.if	
Pearltrees	206
Chamitra 44 Las illustrations	
Chapitre 14 - Les illustrations	
Le rôle des images	208
La qualité des images,	

Le stockage des images	0
La retouche d'images	0
Les photos	1
Les galeries de photos21	
Les vues panoramiques	
Les vues aériennes	
Les fonds d'écran	
Les cartes virtuelles	
Le favicon	
Les visites vi l-tuelles21 Le concours de photos21	
Les images enrichies	
Les vidéos	5
La vidéo en direct21	5
Les webTV21	6
Les infographies21	7
Des outils21	8
Les logos21	9
Les boutons et bannières21	9
Les pictog ra m mes	0
Les cartes 22	1
Des coordonnées 22° La géolocalisation collaborative 22° D'un format GPS à une carte 22° Les itinéraires 22° Les circuits 22°	2 3 3
Les circuits	+
Chapitre 15 - Les audios	
Les webrad ios	5
Les podcasts	6
Chapitre 16 - Les sites de partage	
Le partage de photos	8
Les sites de partage de photos228	
Le partage de vidéos	1
Le partage de PDF	
Chapitre 17 - Les codes QR	
·	
L'utilisation communale des codes QR	
Les outils de création de code QR	5

Cible des n1C1tic>rcs		
Le stockage des images	21 0	La production et la mise en place des codes QR
La retouche d'images	21 0	L'utilisation des codes QR en EPN
Les photos	21 1	Les rapports
Les vues panoramiques Les vues aériennes	2 J 2 2 J 2	Chapitre 18 - Le wifi
Les photos avant/ après		Chapitre 19 - La relation commune-citoye
Les fond s d'écran Les cartes virtueffes Le favicon Les visites virtuelles Le concours de photos Les images enrichies Les vidéos	2 J 2 213 2 J 3 2 J 4 2 J 4 2 J 4 2 J 5	Les flux d'information vers le citoyen
La vidéo en direct Les webTV		La communication d'urgence ou de crise La communication virale
Les infog ra phies	21 7	L'écha nge entre la commune et le citoyen
Les logos	21 9	L:accès à/'information communale La consultation des visiteurs
Les boutons et bannières		Le courrier ou le formulaire électronique
Les pictog rammes	220	Les commentaires
Les cartes		Les sondoges
Des coordonnées	222	Les sondages

. 222

. 223

223

224

Chapitre 15 - Les audios

Les itinéraires....

Les circuits

La géofoca fisation collaborative

D'un format GPS à une carte.....

Les	webrad ios	225
Les	podcasts	226

Chapitre 16 - Les sites de partage

Le partage de photos	228
Les sites de partage de photos	228
Le partage de vidéos	231
Le partage de PDF	233

Chapitre 17 - Les codes QR

L'utilisation communale des codes QR	36
Les outils de création de code QR	36

Les bornes informatiques

Le signalement de problèmes

La messagerie instantanée

Chapitre 20 - L'intranet communal

Chapitre 21 - Les présentations & communiqués

Les communiqués & dossiers de presse.....

La téléphonie numérique.....

L'agent virtuel

Les présentations......

La présentation PPT..... La présentation Prezi.....

Les documents de presse Le communiqué de presse

Les pan nea ux d'aff icha9e électroniques	.28
Les écrans d'information	. 28

Chapitre 22 - Les bornes, panneaux et écrans d'affichage

..237 .238

..238

...243

..243

..243

...245

.. 257 ..253

...255

..256

..256

..259

. 263

... 264

..264

..265

..266

..267

..269

....25 **I**

Chapitre 23 - La veille

Les outils de veille	282
Les agrégateurs	285
Netvibes	285
Feedly	286
Obanitas of 115 miles and 9 le les	
Chapitre 24 - L'équiement & le bu	uaget
Le matériel	287
L'accès mobile	288
Des locaux équipés	288
Les programmes	288
Les services	289
Le budget	289
Les reven us publicitaires	289
Conclusion	291