6. FONCTIONNEMENT DU LIEN

- Fonctionnement détaillé du lien

Fonctionnement détaillé du lien

Construction de la requête envoyée à Google Maps

Le module récupère l'adresse telle que ***Dolibarr*** l'a formatée (rue, code postal, ville, pays, selon le format d'adresse du pays), puis :

- Remplace les retours à la ligne par des espaces.
- Remplace les séparateurs « , » par le signe « + » attendu par Google.
- Retire les mentions CEDEX
- Ajoute le code de langue de l'utilisateur.

Le lien final est de la forme :

> https://maps.google.com/maps?q=<adresse>&hl=<langue>

Aucune donnée n'est transmise à Google tant que l'utilisateur ne clique pas sur le lien : le simple affichage de la fiche ne contacte pas Google.

Suppression automatique des mentions CEDEX

Google Maps ne sait pas interpréter les mentions de type « **CEDEX 9** » qui suivent le nom d'une ville française. Le module ***supprime automatiquement, dans la requête envoyée à Google, tout ce qui suit le mot « CEDEX »*** (insensible à la casse) dans la ligne de ville.

Exemple :

- **Adresse saisie :** 2 avenue du Président Pierre Angot, 64053 PAU CEDEX 9
- **Requête Google :** 2 avenue du Président Pierre Angot, 64053 PAU

L'adresse affichée sur la fiche Dolibarr n'est pas modifiée : seule la requête envoyée à Google est nettoyée.

Langue d'affichage de Google Maps

Google Maps ***s'ouvre dans la langue de l'utilisateur connecté à Dolibarr*** (langue définie dans sa fiche utilisateur ou, à défaut, langue par défaut de l'instance). Le module convertit le code de langue ***Dolibarr*** en code Google :

Langue Dolibarr	Code Google
fr_FR, fr_BE, fr_CH	fr
fr_CA	fr-CA
en_US, en_AU, en_IN, en_NZ, en_SA	en
en_GB	en-GB
es_ES	es
es_AR, es_HN, es_MX, es_PE, es_PR	es-419 (espagnol d'Amérique latine)
de_DE, de_AT	de
nl_NL, nl_BE	nl
it_IT	it
pt_PT	pt-PT
pt_BR	pt-BR
ar_SA	ar
bg_BG	bg
ca_ES	ca
da_DK	da
el_GR	el
et_EE	et
fa_IR	fa
fi_FI	fi
he_IL	iw
hu_HU	hu

is_IS	is
ja_JP	ja
nb_NO	no
pl_PL	pl
ro_RO	ro
ru_RU, ru_UA	ru
sl_SI	sl
sv_SE	sv
tr_TR	tr
zh_CN	zh-CN
zh_TW	zh-tw

> Toute autre langue non listée ci-dessus ouvre Google Maps en anglais.