Digimind Social, un outil de social media monitoring qui entre dans la cour des grands

Retour au sommaire de la lettre

Domaine :	Recherche	Référencement	
Niveau :	Pour tous	Avancé	

Dans la lignée d'outils comme Visibrain, Talkwalker ou Radarly, la société française Digimind propose une plateforme complète de social media monitoring, baptisée Digimind Social, qui fournit de nombreux outils de veille sur les réseaux sociaux. Un service à tester sans attendre car ses fonctionnalités et son ergonomie bien pensées en font un challenger incontestable des autres solutions du marché.

Après avoir évoqué Visibrain et Talkwalker au début de l'année 2013, nous vous présentions en novembre dernier la solution de social media monitoring Radarly, de la société Linkfluence. Au tour aujourd'hui de Digimind Social, solution lancée en octobre 2013 par l'éditeur français qui, depuis 16 ans, se concentrait sur la veille Internet au sens large. Si la plateforme intégrait depuis 2007 des fonctionnalités de surveillance des contenus générés par les médias sociaux, le volume et l'importance prise par ceux-ci, ainsi que la nécessité de les monitorer avec une fréquence bien supérieure aux 30 minutes permises par la solution initiale, amenaient naturellement l'éditeur à proposer une plateforme distincte de Digimind Intelligence. Choix d'autant plus indispensable que ce type de veille est en train de supplanter une veille Internet plus traditionnelle.

L'obligation de surveiller sa e-réputation (ou celle de ses concurrents) a en effet amené beaucoup de managers à découvrir la veille sous cet unique angle et à solliciter des outils « pure players » comme les trois chroniqués précédemment. Si cet état de fait peut être frustrant pour ceux qui pratiquaient la veille internet bien avant l'arrivée des médias sociaux, c'est aussi nous semble t-il une opportunité à saisir pour les professionnels de l'information.

### Mise en œuvre de la solution

La version de Digimind Social (<u>http://digimind.com/fr/features-social/</u>) que nous avons testée est une version de démonstration, c'est-à-dire que les thèmes de départ (Topics) et sources utilisés sont déjà configurés. Sans surprises, la documentation fournie pour le test indique qu'un Topic se configure à partir d'une requête utilisant des opérateurs booléens dont le NEAR puis en ajoutant des types de sources à surveiller.

Requête	*	ſ		•• Filtur de huuit ••	0	
		011		X Flitre de bruit V		
		00		+		
		ET				
				+		
		NON				
				+		
		+ Ajouter un syno	nyme			
Couleur		•				
	Les cha	amps obligatoires soni	t signalés par <sup>*</sup>			

Digimind surveille les réseaux les plus importants :

- Facebook ;
- Twitter ;
- Google+ ;
- Instagram ;
- Pinterest ;
- Linkedin ;
- Et plus rare, Vkontakte.

Il surveille également les médias en ligne de type :

- Vidéos ;
- Forums ;
- News ;
- Nouvelles pages indexées par Google (web).

Mais il est également possible de surveiller des sources personnalisées en ajoutant des pages ou sites spécifiques, des flux RSS, des comptes Twitter, groupes LinkedIn, pages Facebook... ou encore de piocher dans le **Digimind URL Store**, un service qui recense des milliers de sources pré-paramétrées classées par types de médias, secteur d'activités, langue, etc.

Lorsque que l'on configure un Topic, on peut choisir qu'un email d'alerte quotidien par défaut nous soit envoyé, contenant les mentions les plus importantes. Il est par ailleurs possible de créer des alertes plus détaillées permettant de :

- Choisir une fréquence d'envoi ;
- Ajouter des destinataires ;

- Appliquer des filtres (ex : les mentions négatives avec un ranking supérieur à 8) ;

- Appliquer un seuil (ex : envoi d'une alerte si le nombre des mentions de telle marque dépasse 100 par jour).

ALERTE EMAIL		Annuler Sauvegarder
Digimind Social enverra une alerte par mail dès que les	s critères ci-dessous seront vérifiés	
Destinataire(s)	Select Some Options	]
Seuil	Envoyer toutes les mentions correspondant à ces filtres	]
Fréquence	Quotidien	
Définir des Filtres-V	Aperçu des Mentions 🔨	
٩	Mentions	Actions - 🗘 -
BOX DE THÊ 🗢	E TWITTER RANK 1 ABONNÉS 35	IL Y A 2H
Tout Envouthé (5/3) La Thé Box (484) A l'unithé (22)	Candic @CandicHolic @LaTheBox Igloo J'avais un thé dans ce genre semaine, avouez, vous avez des espions! Hahah AUCUNETONALITÉ - TATHÉBOX	e en tête cette aha
RANKING Bas 1 O	TWITTER RANK 1 ABONNÉS 76	IL Y A 3H

La solution étant collaborative, les droits d'accès se gèrent au niveau de chaque Topic en mode écriture ou lecture seule. Il est également possible de partager avec des groupes d'utilisateur à qui l'on appliquera des droits similaires. A un niveau supérieur, le backoffice permet d'administrer toute la plateforme et de gérer finement les utilisateurs. L'étape suivante du paramétrage d'un Topic consiste à choisir les langues et pays ciblés. Plus de 40 langues et pays sont couverts.

	Digimind.
Tous les Sujets 💌 🗸 🗸	PARAMÈTRES CLASSIFICATION TOP REPUTATION PARTAGE
	Annuler Sauvegarder
Nom du Topic	Nom du Topic
<b>Mots</b> Les mentions doivent contenir	
<b>Un des mots</b> de ces listes	Ajouter une liste
<b>Et un des mots</b> de ces listes (Facultatif)	Ajouter une liste
Langues:	Français X
Pays:	Select Some Options
Sources:	news X     blogs X     forum X     video X     twitter X     facebook X     googleplus X       vk X     instagram X     pinterest X     linkedin X
	+ Ajouter une source pack
	+ Ajouter une Source
	Annuler Sauvegarder

Une fois ces choix effectués, la plateforme démarre le monitoring. Le contenu remonté est filtré pour éviter les contenus non-pertinents, notamment pornographiques. Par ailleurs un traitement « intelligent » enrichit automatiquement les mentions jugées pertinentes avec des métadonnées :

- Tonalité (neutre, positive, négative) ;

- Concept-clés (entités nommées) ;
- Détection automatique de la langue ;
- Application de tags (en se basant sur les listes de tags associées au Topic) ;

- Ranking : calculé sur une échelle de 1 à 10 pour chaque mention et directement lié à l'influence de la source qui publie la mention.

La version de démonstration propose trois Topics de démarrage : *Brand reputation, Top management reputation* et *Markets*. On notera qu'il est possible de segmenter un Topic en sous-thèmes. Par exemple pour le tableau de bord sur la réputation de la marque Apple, avec laquelle nous allons travailler, nous avons en sous-thèmes les concurrents, les PDG des entreprises concurrentes ou encore les fonctionnalités des téléphones.

Brand Reputation *	ANALYSES MENTIONS T	OP REPUTATION DASHBOARDS	
FILTRES	/		
7 derniers jours 🗶	Concepts clefs  ← Par mentions  ←	what when where	WIIO HOW
APPLE COMPETITORS BRANDS C Tout iPhone 5 (98503) Samsung Galaxy 55 (72240)	CONCEPTS CLI entre le 5 avr. 2014 et le 11 avr. 2014	EFS	
HTC One (33050) Sony Xperia Z2 (9492) Blackberry Z10 (4278)	Android Apple	Apple Iphone	Bethefirst
Lumia 1020 (2709)	Charcoal Black	Charger Copper Gold	Custom Iphone Eb
APPLE COMPETITORS CEOS			
CLASSIFICATION •			
PHONE FEATURES	Galaxye5	Galaxys5 Color Give	awaylphone5
RANKING	Ualaxyso		Ince
Bas 1 • • • • • • • • • • • • • • • • • •	Lucky Winners Nexu	s Pre-order Price	Review Sale

Le tableau de bord par défaut affiche les 7 derniers jours mais il est possible de le configurer pour n'importe quelle autre période. Le nuage de tags affiché permet de voir immédiatement quels concepts-clés remontent sur la période donnée sans filtres appliqués. Il est possible de modifier cet affichage par audience des sources plutôt que par mentions. Grâce au développement d'un algorithme spécifique, Digimind Social est en effet capable de calculer et comparer l'influence de chaque média à partir d'indicateurs unifiés. La vue par audience plutôt que par mentions va alors proposer une vision plus proche de la réalité car calculée sur l'influence de chaque mention plutôt que sur le nombre.

MEDIA BREAKD	IOWN			MEDIA BREAKD	OWN	
Etwitter	instagram	Standard Boogle+		news	Facebook	Etwitter
36% NJ mention	22% 88 mettions	20% 79 mentions		96% 4M redience	2% Ridence	1% 71K audience
news	Facebook	Ppinterest	VS	Ppinterest	R* google+	Tinstagram
4%	3%	3% Rentiens		0% sx addence	0% 77 sudence	0% 484 audience
Anal	lyse « par mentic	ons »		Ana	ilyse « par audie	ence »

Un bel effort de mise à plat, même si on souhaiterait en savoir plus sur les éléments calculs effectués par l'algorithme.

# Filtrer ses résultats

La partie gauche du tableau de bord va nous permettre de croiser différents types de filtres afin de ne sélectionner que les mentions qui nous intéressent :

- Sous-thèmes : par exemple le Samsung Galaxy S5 (cf. tableau ci-dessous) ;
- Ranking : influence de la source ;
- Tonalité ;
- Type de médias ;
- Langue ;
- Pays ;
- Sources.

Une fois ces choix effectués, un nuage de tags filtré apparaît. Quatre filtres sont ici utilisés : « Samsung Galaxy S5 », à tonalité « Négatif », en français et entre le 5 avril et le 11 avril 2014.



Dans la partie haute du tableau de bord on va trouver un menu de premier niveau composé de quatre onglets :

Brand Reputation	•	ANALYSES	MENTIONS TO	P REPUTATION	DASHBOARD	5	
FILTRES 7 derniers jours	×			● What	When W	here Who	) How
	٩	Concepts clefs 🗸	Par audience 🗸 🗸				
APPLE COMPETITORS BRANDS Tout iPhone 5 (99274) Samsung Galaxy S5 (73078)	•	Samsung Galaxy S	ST entre le 5 avr. 2014 et	FS le 11 avr. 2014			
HTC One (33356) Sony Xperia Z2 (9445) Blackberry Z10 (4413) Norme 7 (2419)		Advertising	Android Smartphone	Angcyuutqtcu	Animations	Anti-theft Feature	Anti-theft Fe
Lumia 1020 (2725)		Bigger Battery	Camera	Delhi	Feature	Features	Flagsh
CLASSIFICATION	•	Gala	axys5	Htc	Indian	Ipho	ne
PHONE FEATURES	•						

- Analyses : affichage par défaut que nous détaillerons plus loin ;

- Mentions : tous les messages et articles résultant des filtrages effectués ;



- Top reputation : on trouvera ici les mots-clés les plus tapés par les internautes dans les moteurs de recherche en relation avec les mots-clés que l'on a rentrés dans la requête initiale. Ces résultats ne sont pas spécifiques en revanche au filtrage appliqué aux résultats.

APPLE COMPETITORS BRANDS -	104
Blackberry Z10 HTC One iPhone 5 Lumia 1020 Nexus 4 <b>Samsung Galaxy S5</b> Sony Xperia Z2	"#galaxys5" <b>TOP SEARCH</b> pour la requête " <b>#galaxys5</b> " sur les moteurs de recherche <b>Etats-Unis</b> en <b>Angl</b> a
PAYS O Etats-Unis Pays-Bas Canada Maroc	<ul> <li>#galaxys5</li> <li>#galaxys5 galaxy s5 price</li> <li>#galaxys5 galaxy s5 release date</li> <li>#galaxys5 galaxy s5 features</li> </ul>
LANGUE O Anglais Espagnol	<ul> <li>#galaxys5 galaxy s5 specs</li> <li>#galaxys5 galaxy s5 phone</li> <li>#galaxys5 galaxy s5 rumours</li> <li>#galaxys5 galaxy s5 video</li> </ul>

Notez que chaque résultat peut être analysé en détail d'un clic supplémentaire. L'analyse inclut alors :

- Un histogramme d'évolution de la position de l'expression de la requête ;
- Les tops résultats ;
- Les « tops » concepts associés ;
- Les tops domaines présents dans les 1 000 premiers résultats.



- Dashboard : On peut envoyer vers cet espace n'importe quel graphe ou mention présent dans les autres onglets sur des dates fixes (de telle date à telle date) ou glissantes (ex : les 7 derniers jours) afin de créer une vision synthétique des indicateurs utiles. On pourra ensuite générer à partir de cette vue un rapport au format PDF ou en PPT.

Chaque Dashboard pouvant être partagé avec des collaborateurs à qui l'on peut attribuer les niveaux d'accès :

- Editeur : la personne a accès au dashboard et peut le modifier ;

- Lecteur : la personne a accès au dashboard seulement en mode lecture. Aucune modification possible.

Revenons maintenant sur l'affichage par défaut dans l'onglet Analyses.

Brand Reputation *	ANALYSES	MENTIONS T	OP REPUTATION	DASHBOAR	)S	
FILTRES	/			27	• •	
7 derniers jours 🗶	Concepts clefs ∨	Par audience 🗸 🗸	What	when v	/nere Wi	no How
APPLE COMPETITORS BRANDS	CONCE Samsung Galaxy	EPTS CLE	EFS t le 11 avr. 2014			
HTC One (33336) Sony Xperia Z2 (9445) Blackberry ZIO (4413) Nexus 4 (341)	Advertising Bigger Battery	Android Smartphone	Angcyuutqtcu Delhi	Animations	Anti-theft F	Feature Anti-the
APPLE COMPETITORS CEOS						
CLASSIFICATION	. Gala	axys5	Htc	Indian	lp	ohone
PHONE FEATURES						
RANKING Bas 1 9 010 Elevé	Octa-core	Galaxy Pri	ce Qualco	omm Snapdra	igon Proces	sor Recom
SAUVEGARDÉ Tout Oui Non	San	nsung	Samsu	ng Electro	onics	Sams

D'un clic sur l'un des concepts-clés, on fait apparaître les mentions qui l'ont fait émerger ainsi que pour chacune d'elle :

- Un ranking ;
- Une audience ;
- Une tonalité ;
- Un ou plusieurs tags automatiques.



Chaque item peut-être partagé vers plusieurs destinations :



Le bouton Actions permet quant à lui de :

- Sauvegarder les mentions importantes et les marquer pour les retrouver plus facilement ;

- Ajouter des notes et commentaires personnels sous les mentions intéressantes ;
- Compléter l'analyse avec l'ajout manuel de tonalité et/ou tags ;
- Editer le texte original ;
- Traduire les mentions grâce à Google Translate ;

 Supprimer une ou plusieurs mentions à la fois pour garder un espace de travail propre et clair.

Pour les Community Managers il est possible de :

- Répondre directement aux tweets et publications Facebook avec ses comptes associés ;
- Assigner une tâche à ses collaborateurs directement depuis une mention.

Assigner		×
🕹 Assigner à		
Aucun 🗸		
🕑 Etat	💎 Priorité	
🔿 Aucun 💿 A Faire 🔿 Fait	🔿 Basse 💿 Normal 🔿 Haute	
Note		
(Facultatif) Mettez un commentaire ici	4	
Un email de notification sera envoyê à la personne à qui v	vous attribuez cette mention.	
	Annuler Assign	er

- Exploiter le corpus de résultats avec les affichages 4W-1H.

En revenant au nuage de tags initial, on va pouvoir maintenant afficher et exploiter ces résultats en utilisant le menu secondaire 4W-1H :

Brand Reputation	•	ANALYSES	MENTIONS	TOP	REPUTATION	DASHB	OARDS		
FILTRES	×				● What	<sup>['mt</sup> ' When	<b>♀</b> Where	⊕ Who	ا How
	Q	Concepts clefs ∨	Par audience	/					
APPLE COMPETITORS BRANDS Tout iPhone 5 (99274) Samsung Galaxy S5 (73078)	•	CONCI Samsung Galaxy	EPTS C	LEF 014 et le 1	<b>TS</b> 1 avr. 2014				
HTC One (33356) Sony Xperia 72 (9445)		Advertising	Android Smartp	hone	Angcyuutqto	u Anima	tions Anti-	theft Feature	Anti-thef

- What ? : affichage par défaut décrit précédemment ;

- When ? : histogramme de fréquence permettant de suivre l'évolution globale des mentions dans le temps. Un clic dans la courbe permet d'afficher les mentions pour une date donnée.



- Where ? : classement des types de médias ayant fait remonter les mentions.



Un clic dans une part des camemberts fait remonter les mentions pour un type de sources. Par exemple ci-dessous tous les contenus vidéo :



A la manière des poupées russes, on constate que chacune de ces fenêtres de filtrage propose également un sous-onglet « Analyses » dans lequel on retrouve le menu 4W-1H qui va permettre d'exploiter spécifiquement la sélection en question sur un mode « text mining ». Un filtre sur un filtre en somme.

MENTIONS ANA	ALYSES					
	<b>●</b> What	<sup>™</sup> 27 ♥ When Whe	🕑 ere Who	ا How		
Concepts clefs 🗸						Export 🗸
CONCEF dans Vidéo entre le 5 a Évasion Fiscale	PTS CLE avr. 2014 et le 11 avr. Android	2014 Apple	Ар	ple lp	hone	Availa
Blackberry 710	Brand Came			Coupo	n Cada 🔰 Escabaak	Beta
blackberry 210		Cł	nannel	Free In	phone Cala	Features
	<b>T</b> 1	Civeourou	0		Gala	xy
Gamepla	iy Irailer	Giveaway	Google Nex	US	Htc 🛛	nstagram

- Who ? : tableau très complet des influenceurs et médias ayant produit les mentions. Il est possible de reclasser les résultats d'un clic sur le titre des colonnes.

Twitter (h)		Parmentions V Nombre V												
Twit	ter													
Foru	ms			•										
Facebook		Er	LNUEUKS											
Blog	5	4 et l	e 11 avr. 2014											
Video		\$	Localisation 🗘	Score *	Ranking \$	Mentions \$	Following \$	Followers 🗘	Klout \$	Tweets 🗢	Listes 💠			
New	s coay prioric	om	pretoria	8268	L 1	8268	13	37	NA	11343	0			
Web		gh	usa	5155	5	1031	2002	1231	45	8014	4			
1000				3955	1	3955	34	0	17	3	0			
	Jelly Bean		somewhere over t he rainbow	3900	5	780	800	1070	NA	33078	1			
	Akivan Kemr	aj	pretoria	2388	2	1194	520	150	27	107	0			
	Mobile Bliss		toronto	1400	7	200	8406	8536	41	138907	40			
	ذکیِه خان		south africa	1288	2	644	494	118	38	2195	Ū			

- How ? : tonalité des mentions. Chaque couleur est cliquable afin d'afficher les mentions relatives.

<b>TONALITÉ</b> entre le <b>5 avr. 2014</b> et le <b>11 av</b>	<b>'ONALITÉ</b> tre le <b>5 avr. 2014</b> et le <b>11 avr. 2014</b>							
Négative 6839 mentions	Neutre 2076 mentions	Positive 34844 mentions						
16%	4%		80%					

A noter qu'il est possible d'exporter les résultats à partir de chacun de ces affichages vers Excel ou en fichier image.



# La recherche dans Digimind Social

Si les manipulations précédentes des résultats partaient d'une « méta-requête » initiale qu'on limitait ensuite par filtres successifs, il est bien sûr possible d'exploiter ce même corpus de résultats par de nouvelles requêtes dans celui-ci. Il suffit pour cela de se rendre dans la barre de recherche proposée sur la partie gauche de l'écran.



Si on souhaite par exemple connaître l'actualité de Motorola après sa revente par Google à Lenovo, il suffit de taper ce mot-clé pour voir remonter des concepts-clés associés à celui-ci dans l'onglet Analyses ou encore les mentions des articles, billets, posts, tweets,etc, le concernant dans l'onglet Mentions (voir copie d'écran ci-dessous). On pourra ensuite utiliser toute la gamme de filtres de la partie gauche du tableau de bord, croisés avec les modes d'affichage 4W-1H pour exploiter ces remontées.

Notez que ces requêtes peuvent être enregistrées.

# Des fonctionnalités d'analyse avancées

Digimind Social permet d'effectuer facilement des analyses comparées. Si par exemple nous souhaitons analyser les mentions autour de plusieurs modèles de téléphones, il suffit de les sélectionner dans le menu « Comparer » (en haut à droite du tableau de bord) puis de lancer la requête qui s'ouvre alors directement dans une visualisation sous forme d'histogramme (When ?). Chaque onglet 4W-1H peut alors être utilisé pour approfondir l'analyse.



Notez par ailleurs qu'en mode comparaison, un onglet supplémentaire intitulé « Overview » permet de faire apparaître une représentation synthétique des indicateurs liés à chaque élément comparé ainsi que des informations sur leur évolution dans le temps.

entre le 13 mars 2014 et le 11 avr. 2014									
						MENTIONS PAR RANKING			
	VOLUME	EVOLUTION	AUDIENCE POTENTIELLE	SENTIMENT MOYENNE	RANKING MOYENNE	<b>ELEVÉ</b> 10 - 8	<b>MOYEN</b> 7 - 4	<b>BAS</b> 3 - 1	
IPHONE 5	555039 Mentions	<u></u> 3%	<b>1037 M</b>	5	<b>2</b> BAS	•	•		
SAMSUNG GALAXY S5	208132 Mentions	<b>114%</b>	738 M	8	<b>2</b> BAS	•	•		
NEXUS 4	16884 Mentions	<b>\$</b> -1%	151 M	5	3 BAS	•	•		

# Conclusion

En proposant cette nouvelle plateforme de veille entièrement repensée et orientée sur le social media monitoring, Digimind se dote d'un outil lui permettant de se battre sur un pied d'égalité avec les solutions « pure players » déjà évoquées et les très nombreuses autres qui se sont lancées sur ce marché depuis quelques années. Avoir intégré d'indispensables fonctionnalités d'engagement sur les médias sociaux pour les besoins des community managers lui permet d'ailleurs de jouer directement dans la cour des grands puisqu'à l'instar d'un Talkwalker, il permet plus que du simple monitoring.

L'ergonomie de l'interface est bien pensée et profite avantageusement d'un savoir-faire développé sur plusieurs années pour les plateformes précédentes. Idem pour les fonctionnalités utilisant des briques existantes comme le *Digimind URL Store* ou les fonctionnalités de remontées de mots-clés tapés dans les moteurs de recherche (*Top réputation*). On pourra bien sûr discuter la qualité globale des résultats de la fonctionnalité d'analyse des sentiments, mais nous n'avons pas encore trouvé d'outil qui échappe à cette critique.

Au final une solution séduisante et plutôt aisée à prendre en main, pour un coût de 399 euros/mois.

#### Christophe Deschamps

Consultant et formateur en gestion de l'information. Responsable du blog Outils Froids (<u>http://www.outilsfroids.net/</u>)