# www.truffle100.fr

# Truffle 100

Le Palmarès des éditeurs de logiciels français



Je suis très heureuse de pouvoir saluer la publication de cette 11<sup>ème</sup> édition du Truffle 100, une référence en la matière, et qui démontre, s'il en

était besoin, la vitalité du secteur du logiciel en France.

Car les faits sont là, et ils sont têtus : le logiciel est en France un secteur non seulement en croissance soutenue (6%), mais aussi créateur d'emplois (800 emplois créés en R&D).

Plusieurs mesures mises en œuvre récemment par le Gouvernement soutiennent directement cette industrie, cet atout majeur pour le numérique français et pour la French Tech : pérennisation du Crédit d'Impôt Recherche et extension au Crédit d'Impôt Innovation, renforcement des dispositifs d'actionnariat salarié tels que les bons de souscription de parts de créateurs d'entreprise (BSPCE) et les attributions gratuites d'actions(AGA), ou encore incitation fiscale au corporate venture.

Plus généralement, le Gouvernement mène une politique active de soutien à l'innovation via la French Tech, ce label commun proposé aux écosystèmes numériques français.

L'an I de la French Tech a été celui de la reconnaissance : reconnaissance des écosystèmes territoriaux tout d'abord, grâce à la labellisation des 9 métropoles labellisées, cette équipe de France du numérique (Lille, Lyon, Bordeaux, Toulouse, Aix-Marseille, Grenoble, Nantes, Rennes, Montpellier); reconnaissance à l'international, puisque il y a quelques mois, au Consumer Electronics Show de Las Vegas, la France était la 5ème délégation au monde et de loin la première délégation européenne.

L'an II de la French Tech est celui de l'accélération et de l'ouverture.

Accélération car, dans les mois qui viennent, seront déployés et généralisés l'ensemble des outils à disposition des écosystèmes : le fonds dédié aux accélérateurs et doté de 200 M€ qui procédera à ses premiers investissements dans les prochaines semaines, la généralisation du Pass French Tech destiné à fournir un accompagnement premium aux entreprises françaises en hypercroissance, et enfin les Bourses French Tech délivrées par Bpifrance pour soutenir l'innovation non-technologique.

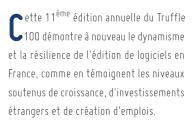
Ouverture à l'international ensuite, grâce à l'appel à manifestation d'intérêt Attractivité (15 M€) pour soutenir les actions de «faire savoir» à l'international, le French Tech Ticket pour attirer les startups étrangères et qui sera officiellement lancé fin mai et enfin les French Tech Hubs qui constitueront dans quelques mois des programmes d'accueil des entreprises françaises à l'étranger.

Ouverture envers les grands groupes via le soutien à l'innovation ouverte enfin : j'ai pris l'initiative de rencontrer depuis quelques mois l'ensemble des dirigeants du CAC 40 car les startups ont besoin des grands groupes pour croitre et se développer, et les grands groupes ont besoin des startups pour accomplir leur transition numérique.

C'est la ligne directrice de mon action : accompagner les acteurs d'aujourd'hui et construire avec eux la France de demain. ◆

### Axelle Lemaire

Secrétaire d'Etat chargée du Numérique auprès du ministre de l'Economie, de l'Industrie et du Numérique



Avec 6,6 Md€ de chiffre d'affaires l'an dernier, l'industrie française du logiciel enregistre une croissance significative (+6%), à contrecourant de la conjoncture, et ce pour la 7ème année consécutive!



Le regain de l'activité de M&A depuis 2011, principalement à l'initiative d'acheteurs étrangers, se poursuit (189 M€ de rachats en 2014, soit 86% de plus qu'en 2013), une évolution qui découle en grande partie du manque d'attractivité des marchés boursiers (seulement 22 éditeurs français cotés contre 33 en 2009).

Forts de 800 nouveaux postes créés en R&D, les éditeurs de logiciels français font à nouveau la preuve de leur capacité à créer des emplois techniques avec une très faible propension à délocaliser.

En marge de ces excellents résultats, certains indicateurs annoncent cependant les défis majeurs.

Malgré une nette augmentation de l'activité, les profits stagnent, à 599 M€, alors que les marges subissent la pression de la concurrence internationale.

Les investissements en R&D baissent légèrement (1 024 M€ en 2014, contre 1 052 M€ en 2013).

Dans ces conditions, quels soutiens attendent les éditeurs de logiciel français ?

- Le Crédit Impôt Innovation (CII) et le Crédit Impôt Recherche (CIR), destinés à appuyer et encourager les effort de R&D des entreprises, doivent perdurer, leur implémentation et surtout leurs paiements, doivent être fluidifiés.
- L'instauration d'un «Small Business Act» à la Française, depuis longtemps à l'étude par les gouvernements successifs, permettrait de soutenir la croissance et la création d'emploisAIMER PARTAGER SERVIR
- Enfin, il est urgent de favoriser le développement du capital-risque, moteur essentiel de la croissance et du financement des éditeurs, en particulier au moyen de mécanismes incitatifs éprouvés, tels que les déductions fiscales des Fonds Communs de Placement dans l'innovation (FCPI). ◆

## Bernard-Louis Roques

Directeur Général et co-fondateur, Truffle Capital







# Le Palmarès des éditeurs de logiciels français - Avril 2015





												INI	y Am
Rang Entreprise	Société cotée	Région	CA édition 2014 millions d'E	CA total 2014 millions d'E	Effectif total 2014	Effectif R&D 2014	Rang Entreprise	Société cotée	Région	CA édition 2014 millions d'E	CA total 2014 millions d'E	Effectif total 2014	Effectif R&D 2014
1 DASSAULT SYSTEMES	m	IDF	2 078,6	2 346,7	13 345	5 500	51 PROWEBCE		IDF	20	92,1	280	65
2 CEGEDIM	m	IDF	460,6 <sup>(1)</sup>	911,5	7 922	959 <sup>(2)</sup>	SOLWARE		RA	20	23,5	240	30
3 SOPRA STERIA	m	IDF	445,4	3 370,0	35 000	800	53 EASYVISTA	m	IDF	19,4	19,4	120	17
4 MUREX		IDF	368	368	1 880	386	54 ACA		IDF	18,6	18,6	120	30
5 AXWAY	m	IDF	261,6	261,6	1 961	650	55 BI-SAM TECHNOLOGIES		IDF	18,5 <sup>(4)</sup>	18,5 <sup>(4)</sup>	102	28
6 CEGID	m	RA	243	266,6	2 000	546	56 IVALUA		IDF	18	18	134	20
7 LINEDATA SERVICES	m	IDF	158	158	965	408	WITBE		IDF	18	18	89	10
8 PRODWARE	m	IDF	139	174,4	1 424	274	58 VIF		PDL	17,1	17,1	170	75
9 ESI GROUP	m	IDF	111	111	1 003	317	59 4D		IDF	16,9	16,9	160	80
10 BERGER-LEVRAULT		IDF	107,1	122,8	1 256	239	DIVALTO		ALS	16,9	16,9	180	74
11 GFI INFORMATIQUE	m	IDF	106,3	804	10 767	238	61 LOMACO		MP	16,3	16,3	108	28
12 AVANQUEST SOFTWARE	m	IDF	101,6	101,6	551	103	62 TINUBU SQUARE		IDF	16	16	85	32
13 ISAGRI		PIC	95	140	1 400	275	63 DIMO GESTION		RA	15,5	28,6	300	69
14 LECTRA	m	IDF	63,4	211,3	1 474	260	EVOLUCARE		PIC	15,5	16,8	156	25
15 INFOVISTA		IDF	61	61	340	118	65 EVIDIAN		IDF	15	15	130	50
16 CASSIOPAE		IDF	55,5	55,5	468	220	66 DICTAO <sup>(5)</sup>		IDF	14,9	15,7	94	65
17 TALENTIA SOFTWARE		IDF	54,3	54,3	391	81	67 QUALIAC		AUV	14,8	14,8	150	81
18 FIDUCIAL INFORMATIQUE		RA	49.5	61,9	441	115	68 COHERIS	<b>m</b>	IDF	14,6	14,6	160	44
19 GENERIX GROUP	m	NPDC	49,4	49,4	348	48	69 SIDETRADE	<b>m</b>	IDF	14,1	14,1	150	48
20 TALEND		IDF	48,7	48,7	448	157	70 NP6		AQU	13,2	13,2	102	17
21 ESKER	<b>m</b>	RA	45,3	46,1	310	59	71 FUTURMASTER		IDF	12,9	12,9	122	37
22 PLANISWARE		IDF	39	39	180	36	72 MAKAZI		IDF	12,3	12,3	73	29
23 DL SOFTWARE	m	IDF	38,2	44,6	480	176	73 DENY ALL		IDF	12,1	12,1	66	34
24 EBP INFORMATIQUE		IDF	35	35	380	88	INFOLOGIC ENGINEERING		RA	12,1	12,1	120	27
NEOXAM		IDF	35	35	280	120	75 DATAFIRST		RA	12,1	14	120	25
26 DALET	<u> </u>	IDF		42,1	295	96			IDF	12	43	360	35
			34,3				KLEE GROUP						
27 BODET SOFTWARE		PDL	34	34	252	65	77 EFFISOFT		IDF	11,6	11,6	98	16
28 TESSI	<u> </u>	IDF	33	247,1	3 685	50	78 ARPEGE		PDL	11,5	11,6	120	28
29 CAST	<u> </u>	IDF	31,8	33,2	228	67	IP-LABEL		IDF	11,5	11,5	89	15
30 GROUPE CEGI		IDF	30,2	30,2	382	91	80 SEFAS INNOVATION		IDF	11	11	105	40
OODRIVE		IDF	30,2	30,2	235	95	81 A2IA		IDF	10,5	10,8	73	37
32 GROUPE COGESER		MP	30	45	300	26	ACD GROUPE		CENTR		10,5	112	35
GROUPE SIGMA		PDL	30	64	804	71	83 GROUPE VISIATIV		RA	10,4	49,7	351	66
34 EVERTEAM		RA	29,5	29,5	280	65	84 EVERWIN		IDF	10,3	10,3	104	21
35 MEGA INTERNATIONAL		IDF	29,4	37,5	325	77	85 CARL SOFTWARE		RA	10,1	10,1	104	24
36 GROUPE CIRIL		RA	28	28	230	85	GROUPE ACH@T SOLUTIONS		LR	10,1	10,2	106	38 <sup>(4)</sup>
37 MISSLER SOFTWARE		IDF	27,9	27,9	220	75	87 EUDONET		IDF	10	10	100	39 <sup>(6)</sup>
38 CYLANDE		NPDC		31,5	324	102	ORDIROPE		PDL	10	11,3	98	18
39 IGE+XAO	<u> </u>	MP	26,3	26,3	388	180	89 MISMO INFORMATIQUE		PDL	9,9	17,8	145	12
GROUPE JVS		CA	26,3	26,3	268	45	90 BUSINESS DOCUMENT		IDF	9,4	9,4	41	13
41 A-SIS		RA	26	26	224	26	91 IRIUM		PC	9,2	10	101	30
42 HARDIS		RA	25,2	62,1	678	55	92 AKIO SOFTWARE		IDF	8,9	8,9	75	30
43 PROGINOV		PDL	25	25	175	85	MEILLEURE GESTION		IDF	8,9	8,9	102	15
44 MEDASYS	m	IDF	23,7	23,7	180	72	94 CLIP INDUSTRIE		PACA	8,8	8,8	80	20
45 SOFTWAY MEDICAL		PACA	23,6	25,1	241	90	95 ID SYSTEMES		AQU	8,4	8,4	104	29
46 KDS		IDF	22,7	22,7	150	60	96 ARC INFORMATIQUE		IDF	8,2	10,2	100	30
47 PROLOGUE	m	IDF	22,3 <sup>(3)</sup>	22,3 <sup>(3)</sup>	220 <sup>(3)</sup>	50 <sup>(3)</sup>	LASCOM		IDF	8,2	8,2	75	20
48 TALENTSOFT		IDF	22	22	300	100	98 OCTIME		AQU	7,8	7,8	62	11
49 ITESOFT	m	LR	21,7	21,7	210	46	99 YONI GROUPE		RA	7,5	12	92	23
50 HARVEST	m	IDF	21,6	21,6	192	120	100 INFOTEL	m	IDF	7,2	157	1 251,0	38
(1) Estimation CYP concernant CEGENIN	M · la nárir	nàtra ari	c on compto oc	t colui doc divi	cione "Drofe	occionnole d	santá» at «Assurances et services» — (2)	Effoctif	D&D octio	mation - (3) Ch	iffros pop aud	itác = (/,) E	ctimation





**Laurent Calot** Président du Groupe CXP

# L'ère digitale est porteuse de projets!

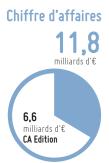
N ous sommes entrés définitivement dans l'ère numérique. Si toutes les entreprises n'ont pas encore opéré leur transformation, il existe

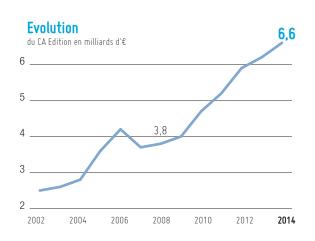
désormais une réelle prise de conscience, partagée par tous, des enjeux du digital. Dans des secteurs comme la distribution, la finance, dans le BtoC, les technologies numériques révolutionnent déjà la manière dont les entreprises interagissent avec leurs clients. La digitalisation transforme les chaînes de valeur des entreprises, leurs modèles d'affaires et leurs écosystèmes. L'appropriation et la valorisation de technologies comme le cloud, la mobilité, l'analytique ou l'internet des objets rendent possibles de nouveaux objectifs de business. La digitalisation ouvre toutes grandes les portes à l'innovation et aux nouveaux projets.

Marketing, ventes, finance, ressources humaines, logistique... tous les métiers sont concernés et appelés à jouer un rôle moteur dans l'évolution du système d'information. Le marketing et les ventes, impliqués dans l'amélioration de l'expérience client, se mettent à la gestion omnicanal, aux réseaux sociaux et aux Big Data. Les DRH cherchent à utiliser le networking, l'analytique et la mobilité pour piloter et motiver leurs équipes.

Des fonctions innovantes dans l'ERP peuvent rendre leurs utilisateurs plus agiles, plus efficaces, et les aider à collaborer plus facilement en interne et avec leurs interlocuteurs externes.

Pour satisfaire ces enjeux, potentiellement immenses, le monde de l'édition logicielle s'adapte. Les nouvelles solutions proposées intègrent les technologies SMAC (Social, Mobile, Analytics, Cloud..), pour répondre à la demande de l'utilisateur métier qui réclame aujourd'hui des outils customer-oriented et webdesigned, l'accès à des applications mobiles, des outils de pilotage agiles, des tableaux de bord visuels et faciles à interpréter, des fonctions d'analyse capables de valoriser des données de plus en plus volumineuses et de moins en moins structurées. Les éditeurs ont compris que c'est dans les infrastructures cloud et les applicatifs SaaS que se trouve aujourd'hui la plus forte dynamique du marché (avec des croissances entre 30 et 40%) et révisent leur business model pour asseoir leur développement sur un chiffre d'affaires récurrent. Enfin, éditeurs, intégrateurs, sociétés de services et courtiers du cloud travaillent à apporter aux logiciels une dimension "service" à forte valeur ajoutée et orientée métier: celle qui fera la différence, dopera la compétitivité des entreprises et accélérera leur modernisation.





### **Variation**

du CA Edition en % d'éditeurs

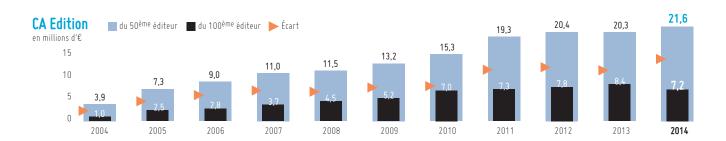
	Croissance (ou stable)	Décroissance
2006	86	12
2007	84	11
2008	87	13
2009	70	30
2010	82	18
2011	83	17
2012	80	20
2013	78	22
2014	98	1

# CA Edition Contribution en % du CA Edition total 10,4 30,3 13,6 TOP 2-5 TOP 6-20 TOP 21-50 TOP 51-100

### Concentration

du CA Edition en % du CA Edition total

Poids des	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
20 premiers	85	84	79	75	75	74	75	75	75	77
10 premiers	75	75	68	66	64	64	64	64	64	67
5 premiers	64	64	56	56	54	55	54	52	53	55







Il est présent dans le «Human Capital Management» avec une offre de bout en bout sur le work force optimisation et le competence management. C'est un pure player SaaS/Cloud présent à Grenoble, Lyon, Le Creuzot, Paris, Lille et New York.

Les powerpoint ont convaincus Truffle Capital, actionnaire de référence, et BPI France de financer la société en création d'une part, et d'autre part de lui accorder un projet ISI de R&D d'un montant de 17 M€. Horizontal Software est le chef de file de ce projet, en étant associé à deux industriels et trois laboratoires français plus le MIT.

Horizontal Software propose en outre une nouvelle approche de l'optimisation avec une nouvelle génération de solvers (Solver



■ Hervé Yahi Président, Horizontal Software

As A Service ...) et un langage naturel unique de paramétrage des applications clients.

Pour en arriver au cœur du propos, Horizontal Software est l'une parmi la vingtaine de sociétés ayant obtenu en Décembre 2014 le Pass French Tech, requérant, entre autres critères, 50 % de croissance annuelle entre 3 et 10 M€ de chiffre d'affaire.

L'interet du Pass French Tech est d'allier une logique d'hyper croissance à un programme de type «fast track» offrant aux sociétés labellisées un guichet unique et personnalisé, point d'entrée et d'échange avec BPI France, La Coface, l' INPI et Business France (nouveau nom d'Ubifrance).

La prochaine étape est peut etre de mesurer la vitesse de pénétration ou de déplacement des lauréats French Tech dans le Truffle 100.







■ **Vincent Rouaix** Président-directeur général, Gfi Informatique

Cette nouvelle publication du Truffle 100, indicateur de référence de notre activité d'éditeur, nous donne l'opportunité de positionner le Digital au cœur de l'évolution de l'économie

La transformation numérique bouscule les modes de travail et organisations. Ces changements sont moteurs pour les sociétés d'éditions qui accompagnent cette

révolution digitale et la transforme en formidable opportunité.

La « servicification » de l'économie qui est en marche vient elle aussi impacter notre métier d'éditeur. Au-delà des ruptures technologiques du Cloud, de l'Internet mobile, des tablettes, des smartphones et autres objets connectés déjà intégrés dans nos produits, ce gisement de valeur ajoutée associant les nouveaux usages à notre capacité à rendre plus efficient les processus métier de nos clients est un enjeu majeur pour notre développement futur.

L'impact du Big data qui met la donnée au cœur de cette transformation numérique est un élément majeur qui constitue autant d'opportunités que nous ne pouvons pas laisser passer.

La solution logicielle, opérée sous toutes ses formes :On premise, Saas, Cloud ou en BPO constitue un élément clef de la création de valeur, pour nos Clients et pour nos Entreprises. Associée à une offre de services de proximité, industrialisée et au cœur des métiers, elle ouvre la voie à de nouvelles formes de partenariats avec nos Clients : Outsourcing et BPO, pour opérer dans un nouveau modèle de partage de valeur.

L'innovation, incluant l'open innovation devient pour nos activités d'éditeurs un élément de différenciation et d'excellence indispensable pour notre développement et la création de nos nouvelles offres.

Au sein de Gfi Informatique, c'est la vision que nous partageons avec nos clients et nos équipes pour construire notre avenir sur un modèle hybride Services-Solutions, centré sur des métiers et bénéficiant d'une démarche d'innovation à la fois technologique et métier, au services des usages de demain et de la compétitivité de nos Clients.

Notre activité d'éditeur soutenue et dynamisée par nos centres d'expertises et notre offre de service est au cœur de notre stratégie 2015–2018 et de nos ambitions en France et à l'international.

Nous disposons en France de tous les atouts pour réussir et accompagner cette transformation, à nous d'accélérer......

# Emploi et R&D Effectif R&D

pèse 15% de l'effectif total, 19 % en 2013



# L'investissement en R&D

1024 M€

à celui de 2013 : 1 052 M€



## Répartition

des effectifs en % du total

Poids des	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
20 premiers	79	78	75	77	77	67	72	77	81
10 premiers	68	66	64	67	67	60	62	56	65
5 premiers	61	57	52	45	46	51	51	49	58
3 premiers	51	49	51	40	41	43	39	26	54

### Peu de délocalisation de la R&D en % des éditeurs

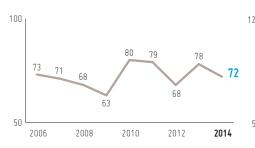
57%
placent la R&D
au cœur
de leur activité

**53%**veulent garder
la maîtrise de
leur savoir-faire

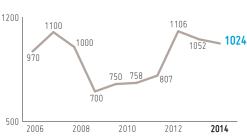
42% privilégient la réactivité

### Délocalisation de la R&D

% des éditeurs qui n'envisagent pas de délocaliser leur R&D



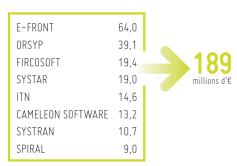
# **Investissements en R&D**Historique des investissements en R&D



# Truffle AVRIL 2015

# **Poids** des sortants

suite à des rachats en millions d'€



# Opération financières

Editeur	Rang 2013	Acquéreur
E-FRONT	15	BRIDGEPOINT (UK)
ORSYP	23	AUTOMIC (AT)
FIRCOSOFT	53	REED ELSEVIER (NL)
SYSTAR	55	AXWAY (FR)
ITN	66	GFI INFORMATIQUE (FR)
CAMELEON SOFTWARE	73	PROS (US)
SYSTRAN	83	CSLI (KR)
SPIRAL	97	AUREA (US)

# **Modifications**

du classement

éditeurs **entrants** ou de retour dans le classement

éditeurs **sortants** suite à des opérations financières

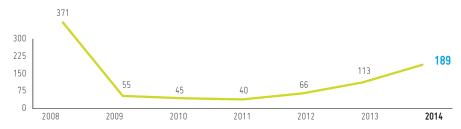
éditeur **sortant** suite à résultat insuffisant

éditeurs ont **progressé** dans le classement

> éditeurs ont **conservé** leur place

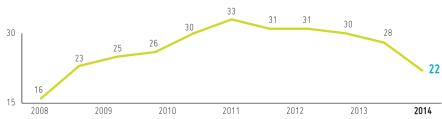
éditeurs ont **perdu** au moins une place

# **Historique des rachats** CA Edition en millions d'€



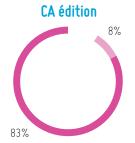
# Accès aux marchés boursiers

Nombre d'éditeurs cotés

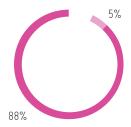


# Régions





# **Effectifs totaux**



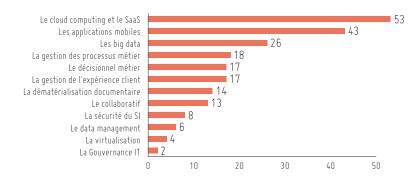


		Nombre 2013	de sociétés 2014	CA édition 2014 en M€	Effectif total	Effectif R&D	Leaders régionaux	Rang T 100
Ile-de-France	7	59	60	5 465	91 385	13 021	DASSAULT SYSTEMES	1
Rhône Alpes	7	13	14	534	5 490	1 215	CEGID	6
Pays de Loire	$\rightarrow$	7	7	138	1 764	354	BODET SOFTWARE	27
Aquitaine	7	2	3	29	268	57	NP6	70
Midi Pyrénées	7	4	3	73	796	234	GROUPE COGESER	32
Picardie	$\rightarrow$	2	2	111	1 556	300	ISAGRI	13
Nord Pas de Calais	7	3	2	76	672	150	GENERIX GROUP	19
Languedoc Roussillon	7	3	2	32	316	84	ITESOFT	49
Provence Alpes Côte d'Azur	$\rightarrow$	2	2	32	321	110	SOFTWAY MEDICAL	45
Alsace	<b>→</b>	1	1	17	180	74	DIVALTO	59
Auvergne	$\rightarrow$	1	1	15	150	81	QUALIAC	67
Centre	$\rightarrow$	1	1	11	112	35	ACD GROUPE	81
Poitou Charente	$\rightarrow$	1	1	9	101	30	IRIUM	91
Champagne Ardennes	<b>→</b>	1	1	26	268	45	GROUPE JVS	39

### **Tendances**

# Les 12 tendances qui tirent le marché

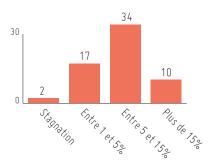
en % du Top 100



des éditeurs du Top 100 disent avoir une offre en mode SaaS 42% en 2012 61% en 2013

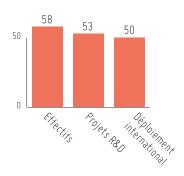
# **Prévisions** de croissance

en % du Top 100 pour les éditeurs ayant répondu à la question



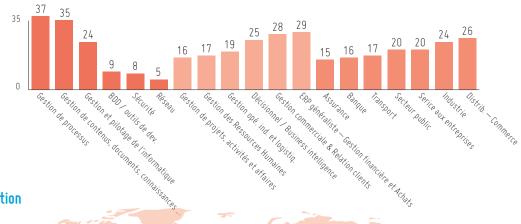
# **Prévisions**

d'augmentation en % du Top 100 pour les éditeurs ayant répondu à la question



# Cartographie applicative

en % du Top 100



# Top 10 des pays d'implantation

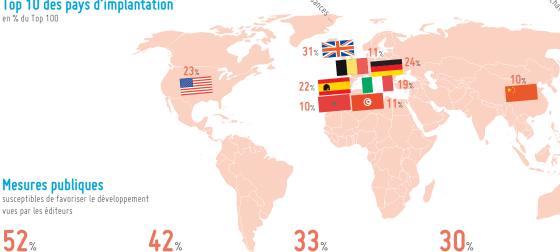
en % du Top 100

Mesures publiques

vues par les éditeurs

Crédit Impôt

Recherche





Le palmarès Truffle 100 est réalisé à partir d'une enquête par questionnaire. Les entreprises participantes ont déclaré respecter les critères de participation. Le Palmarès a été réalisé sur la base des données transmises par chaque entreprise participante, et complétées dans certains cas par des sources extérieures. Certaines données, de nature confidentielle, sont traitées uniquement de façon agrégée. Les auteurs ont réalisé ce Palmarès au mieux vis à vis du risque d'erreur inhérent à toute parution de même nature.

cbrault@lecxp.com

aboisard@lecxp.com

Développement

du Capital risque



www.cxp.fr

Brevetabilité

des logiciels

le CXP, 13 rue Le Sueur, 75116 Paris

Programmes

européens de R&D

bernie@truffle.com Truffle Capital, 5 rue de la Baume, 75008 Paris

Si vous souhaitez participer à la prochaine édition du Truffle 100, inscrivez-vous sur www.truffle100.fr

Catherine Brault

Amandine Boisard

Bernard-Louis Roques

Small Business

Act

Directeur de publication :