

Profil de la Société

Présentation de la société Elinext

> **26** ans

Dans
le développement
de logiciels
personnalisés

700+

Employés, 85% sont
des ingénieurs
logiciels

< **9%**

Taux
d'attrition

300+

Clients dans le
monde



7 centres de livraison situés dans
le monde entier

Langages de développement:

- Java
- PHP
- .Net, C#
- C++
- JavaScript
- Python
- iOS
- Android
- Multiplateforme

Focus sur des domaines spécifiques:

- Applications Web et Mobiles
- Design UI/UX
- CRM et Engagement Client
- Blockchain
- DevOps
- ERP et Gestion d'Actifs
- Gestion IoT et Infrastructure
- Cloud Computing et Développement SaaS

Présentation de la Société Elinext

Une expertise éprouvée dans divers secteurs:



Santé et assurance



Services financiers et bancaires



Télécom et médias



Logistique et gestion de la chaîne d'approvisionnement



Gestion des ressources humaines



LMS d'entreprise



Fabrication et automatisation industrielle

Plus de 300 clients, y compris des entreprises mondiales



★★★★★ rating stable à [Clutch.co](https://clutch.co) depuis 2015

Qualité Certifiée

Assuré par le Système de Gestion d'Elinext:



Certified Quality Management



Certified Information Security Management



Google Cloud Certified



AWS Certified



MS Azure Certified

Prouvé par des audits externes dédiés:

- Revue de code
- Analyse statique
- Analyse dynamique
- QA et tests unitaires
- Intégration continue
- Règles et processus

Développement continu des compétences:

- Meilleures pratiques et partage des connaissances dans le processus d'intégration
- Formations professionnelles, y compris des cours externes
- Conférences de développeurs et hackathons internationaux



Qualité Confirmée par les Clients

SIEMENS

- Une coopération continue depuis 14 ans
- Plusieurs projets de solutions de processus de fabrication et de dispositifs médicaux
- Équipe dédiée de 35 développeurs et ingénieurs QA
- SDLC basé sur Agile

Parrot

- Une coopération continue depuis 6 ans
- Plusieurs applications mobiles pour l'IoT et le divertissement, par exemple MINIKIT Neo 2, ZIK, Suite audio, Vol libre, Flower Power
- Équipe dédiée de 25 développeurs, concepteurs et ingénieurs QA
- SDLC basé sur Agile



- Coopération continue depuis 3 ans
- Combinaison de rapport cardio avec PACS et solution hémodynamique pour collecter des données, des signaux et des images pour toute cardiologie invasive et non invasive afin de former un plan de traitement post-opératoire
- Équipe dédiée de 9 développeurs
- SDLC basé sur Agile



- Une coopération continue depuis 11 ans
- Plusieurs projets pour les secteurs de la santé et de l'informatique pour automatiser / optimiser les processus commerciaux et opérationnels
- Équipe dédiée de 50 développeurs et ingénieurs QA
- SDLC basé sur Agile

Qualité Délivrée par l'Équipe (Modèle Agile)

Phase de Découverte et de Design

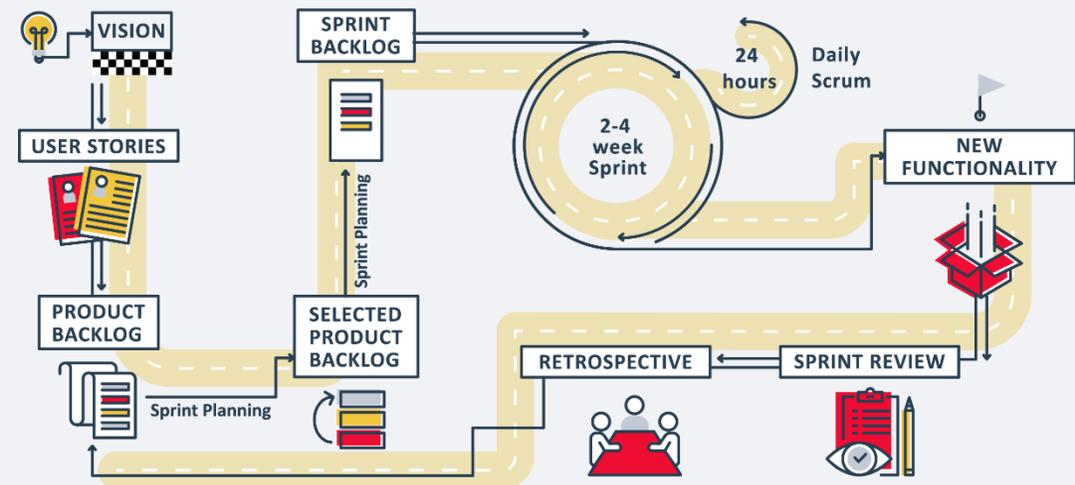
- Configuration de l'équipe
- Planning et préparation:
- Affiner les exigences (fonctionnelles et non fonctionnelles)
- Design
- Architecture
- Infrastructure
- Backlog de produit

Développement - 1 sprint (1-2 semaines) – récurrent jusqu'à la livraison finale

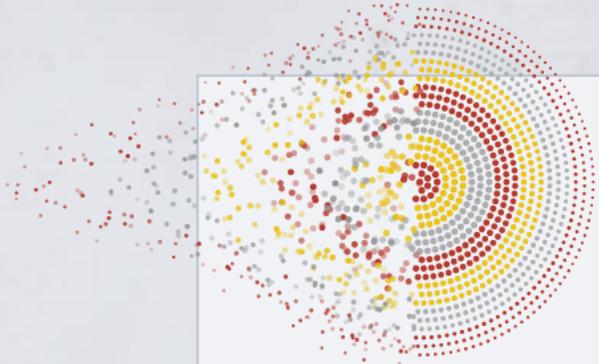
- Backlog et planification de sprint
- Fonctionnalités
- "Prêt pour la publication"
- Backlog et planification de sprint
- Fonctionnalités
- "Prêt pour la publication"

Analyse initiale des besoins, planification, conception UI / UX (1-4 sprints):

- Fonctionnalités de preuve et leur priorité par valeur et complexité
- Concevoir une solution vraiment flexible
- Planifier un modèle de communication efficace
- Assurer une possibilité supplémentaire de développer plusieurs services / fonctionnalités en parallèle



Notre Expertise



**Gestion des Données
et Big Data**



**Intelligence d'Affaires
/ Analytique**

**Intelligence
Artificielle,
Apprentissage
Automatique,
Automatisation
des Processus
Robotiques**



**Intégrations, par ex.
avec ERP, CRM
Systems, Robo-
Advisors**



Mobile UX / UI



Solutions Cloud

Gestion des Données **et** Big Data

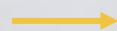
ELINEXT FOURNIT UNE SUITE COMPLÈTE DE SERVICES DE GESTION DE DONNÉES, DE LA COLLECTE DE DONNÉES À LA VISUALISATION ET À L'ANALYSE PRESCRIPTIVE

Notre expertise comprend

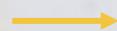
- Sources de données brutes structurées et non structurées
- Analyse des flux de données en temps réel
- Création de processus ETL et stockage de données
- Traitement des données distribué avec mise à l'échelle et extrapolation
- Reconnaissance des modèles et des tendances
- Prise de décision automatisée



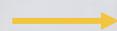
Produire



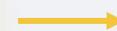
Collecter et préparer



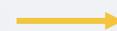
Analyser



Réagir



Prédire



Prescrire

Réussites:

1

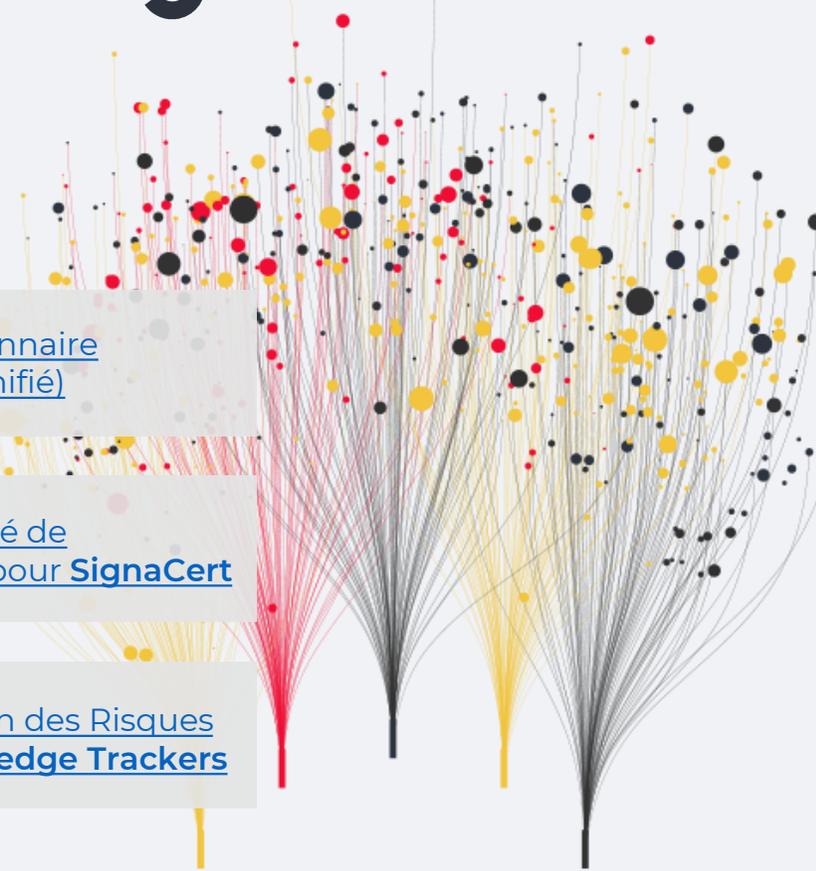
[Broadcom \(Gestionnaire d'Infrastructure Unifié\)](#)

2

[Système d'intégrité de l'infrastructure IT pour SignaCert](#)

3

[Logiciel de Gestion des Risques Financiers pour Hedge Trackers](#)



Business Intelligence **et** Analytique

Notre compétence dans le domaine de l'analytique se concentre sur:

- Analyse en temps réel
- Exploration de données et statistiques
- Visualisation avancée
- Rapports d'entreprise automatisés en temps réel

Avec **plus de 50** projets BI livrés à nos clients, nous pouvons vous fournir un large éventail d'applications d'affaires nécessaires, par exemple:

Détection des tendances et des modèles cachés pour assurer une efficacité commerciale stratégique

Solutions prédictives et prescriptives

Facilitation des efforts de reporting

Boostez vos fonctions commerciales dans la gestion de la chaîne d'approvisionnement, le contrôle des stocks, l'analyse financière et bien d'autres



Réussites:

Analyse des performances

1 [Plateforme d'Analyse de la Fabrication por Automation Intellect](#)

2 [Plateforme d'Analyse des Ventes pour Stihl USA](#)

Maintenance prédictive

1 [Aperçus prédictifs de l'Intelligence Opérationnelle pour Broadcom](#)

2 Analyses vidéo de la maladie de Parkinson pour **Cassiopée**

Intelligence Artificielle

— FOURNIR UNE VALEUR COMMERCIALE, DE L'AUTOMATISATION DES PROCESSUS DE ROUTINE AUX MODÈLES DE PRÉDICTION AVANCÉS ET À LA PRISE DE DÉCISION AUTOMATISÉE

Principaux cas d'utilisation:

- Détection des tendances et des informations cachées
- Vérification de l'état de l'infrastructure
- Maintenance prédictive
- Automatisation robotique des processus
- Chatbots

Compétence IA et ML:

- Analysis of data sources and data flows
- Construction of prediction models (linear, decision trees, Neuro-networks, DL)
- Selection of proper AI and ML technology
- Development and implementation of algorithms
- Integration with existing business processes and IT tools



Success Stories

1

[Application pour l'Analyse Vocale des Sentiments](#)

3

[Outil de Diagnostic de la Pneumonie](#)

2

[Logiciel d'Analyse des Sentiments sur les Réseaux Sociaux](#)

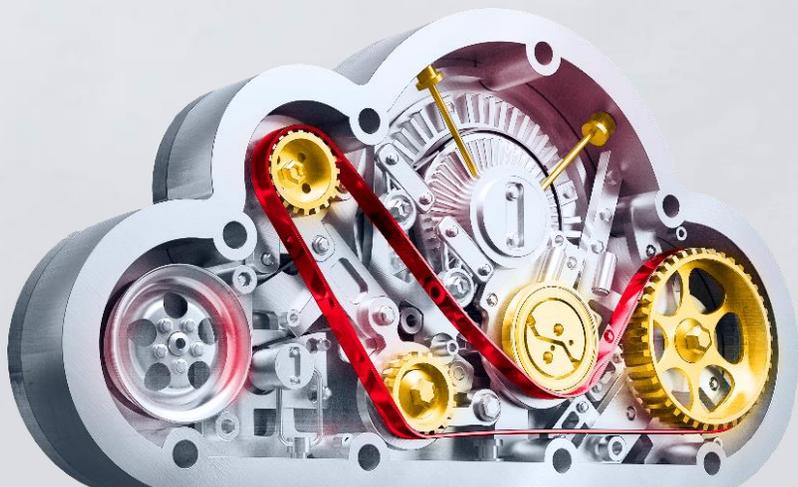
4

[Détecteur de Discours Haineux et Chatbot FAQ](#)

Solutions Cloud

— NOUS CONSTRUISONS ET MAINTENONS DES SOLUTIONS SAAS, PAAS ET IAAS BASÉES SUR LES SERVICES FOURNIS PAR LES PRINCIPAUX CSP MONDIAUX, AINSI QUE POUR LES CLOUDS PRIVÉS SUR SITE ET LES CLOUDS HYBRIDES, PAR EXEMPLE:

- Amazon Web Services (AWS)
- Microsoft Azure
- Google Cloud Platform (GCP)
- GoDaddy
- DigitalOcean
- Private Clouds



2/3 de nos projets tournent dans le cloud!

Les services DevOps d'Elinext couvrent les outils et technologies suivants:

- **Conteneurisation:** Docker
- **Orchestration:** Kubernetes
- **Intégration Continue:** Gitlab CI; Jenkins CI; Azure Pipelines; Travis CI
- **Livraison Continue:** Ansible; Chef; Octopus; Bash; Python 3
- **Tests Continus:** Sonarqube; PVS-Studio
- **Surveillance:** InfluxDB +Grafana; CollectD + Prometheus; Grafana + Prometheus for Kubernetes
- **Plateformes Cloud:** GCP; AWS; Azure
- **Bases de Données:** MongoDB; MySQL; PostgreSQL; InfluxDB

Intégration des systèmes commerciaux, opérationnels et d'aide à la décision (ERP, CRM, HRM, etc.)

ELINEXT POSSÈDE UNE EXPÉRIENCE DIVERSIFIÉE DANS LE DÉVELOPPEMENT DE SOLUTIONS COMPLEXES EN INTÉGRATION ÉTROITE AVEC DES OUTILS BSS ET OSS PRÊTS À L'EMPLOI ET PERSONNALISÉS

Les principaux cas d'utilisation incluent:

- Mise en œuvre de nouveaux processus métier avec implication de systèmes hérités
- La migration des systèmes existants à de nouveaux produits et services
- Migration vers une infrastructure cloud ou hybride
- Développement de nouveaux outils fonctionnels et applications pour les systèmes existants

Notre cœur de métier / nos solutions:

- Gestion des stocks et des actifs
- Progiciel de Gestion Intégré
- Gestion de la relation client
- Gestion de la chaîne logistique
- Gestion des ressources humaines et du personnel
- Gestion d'entrepôt
- Systèmes de gestion de l'apprentissage



Réussites:

1

[Logiciel pour les Prestataires de Soins Cardiovasculaires pour Medireport](#)

3

[Système d'Exécution de la Fabrication pour Siemens](#)

2

[Logiciel de Gestion de Contrat pour le Trading d'Obligations](#)

4

[Plateforme Cloud d'Apprentissage en Ligne pour UQualio](#)

Assurance Qualité



Nos services:

- Assurance qualité
- Contrôle de qualité
- Services de tests manuels et automatisés

Types d'applications que nous testons:

- Web (que ce soit pour une seule page Web ou un portail Web multifonctionnel complexe)
- Mobile (application sur iOS, Android et sur toute autre plate-forme mobile)
- Desktop (fonctionne avec des plates-formes populaires: Windows, OS X ou l'un des systèmes de type UNIX)

50+

Expert QA et
ingénieurs de test

3,5+ million

Tests exécutés

800+

Projets achevés

Test fonctionnel

L'ÉVALUATION DE LA CONFORMITÉ DE VOTRE LOGICIEL OU DE SES COMPOSANTS AVEC LES EXIGENCES FONCTIONNELLES SPÉCIFIÉES.

Tests unitaires, Tests d'intégration, Tests de système, Sanity tests et Smoke tests

Test non-fonctionnel

L'EXÉCUTION DE TOUTES SORTES DE PROJETS À TRAVERS DIFFÉRENTES TECHNOLOGIES, EN UTILISANT UNE VARIÉTÉ DE BOÎTES À OUTILS

Tests de charge, Tests de contrainte, Tests de volume, Tests de sécurité, Tests de compatibilité, Tests de fiabilité, Tests d'utilisabilité, Tests de conformité et de localisation

Modèles de Coopération

Coût Fixe

- Geler les coûts du projet ayant l'étendue du travail très détaillée et un calendrier.
- Éviter de passer trop de temps à contrôler le budget et à suivre le projet.
- Développer un MVP ou un produit à petite échelle de moins de 50 000 USD.
- Avoir un haut niveau de prévisibilité.

Temps et Matériaux

- Être agile et adapter rapidement votre produit à la demande du marché et aux besoins internes.
- Contrôler les coûts et les progrès du projet, mais il est difficile de définir l'étendue du travail et le calendrier.
- Réduire les coûts en économisant de l'argent calculé par le fournisseur informatique pour en tenir compte des risques potentiels du projet.

Équipe Dédiée

- Étendre la capacité de votre équipe.
- Ajouter des connaissances ou des compétences spécifiques à votre équipe.
- Accélérer rapidement votre processus de développement.
- Compter sur l'équipe de développement du fournisseur comme si elle était assise dans votre bureau.



Configuration de l'Équipe de Projet

Équipe de projet principale



Équipe du Client



Processus de communication:

- Réunion de planification de sprint - au début de chaque sprint bimensuel
- Réunions Scrum quotidiennes
- Mises à jour des rapports d'état - quotidiennement via e-mail ou outils de gestion de projet (Jira, Trello, etc.)
- Révision de sprint, démo et réunions rétrospectives
- Le chef de projet et le chef d'équipe sont toujours disponibles en cas d'urgence

En Option ou à la Demande



Commençons
une coopération
fructueuse!



elinext.fr



info@elinext.com



[elinext.group](https://www.linkedin.com/company/elinext-group)

Centres de Développement

Pologne

Ul. Sabakų
58/lokal A1-B1, 02-
174 Warszawa
+48 22 104 20 98

Vietnam

37A Phan Xich Long
st., Ward 3, Phu
Nhuan District, Ho Chi
Minh City
+84 8 3995 6849

Ukraine

Dniprovska
naberezhna 26Zh,
office 25, Kyiv
+380 94 711 2247

Biélorussie

155B
Bogdanovich st.,
Minsk, 220040
+375 17 237 5365

Géorgie

8 Vakhtang Gorgasali st.,
Tbilisi, 0105
+995 706 001 005

Kazakhstan

12 Dinmukhamed
Qonayev st., Office C-12,
Astana, 020000

Uzbekistan

2 Amir Temur St, Office 8,
Tashkent City,
100105

Bureaux Internationaux

Etats-Unis

6800 Jericho Turnpike, Suite
120W, Syosset, New York, 11791
+1 516 447 0268

Allemagne

Europaplatz 2, 10557, Berlin
+49 800 0010461

Ireland

Marina House, Adelphi
Quay, Waterford
+353 51 347 055

France

Republique Business Center,
3/3 bis rue Taylor, 75010, Paris
+33 1 85 64 10 29

Hong Kong

Office 302, Dominion Centre,
43-59 Queen's Road East,
Wanchai

Singapore

100 Tras st., #16-01,
100 AM, Singapore, 079027