



# AGILITEST

Améliorez la qualité,  
réduisez le **time-to-**  
**market.**

Automatisez massivement  
vos tests avec vos experts  
fonctionnels



## Le marché attend une expérience client ultime

Pour devancer leurs concurrents, les entreprises doivent fournir à leurs clients des logiciels adaptés à leurs besoins et offrant une expérience fluide et agréable.

Cela signifie souvent :

- Fournir rapidement les logiciels
- Fournir des corrections de bogues encore plus rapidement
- Fournir souvent de nouvelles fonctionnalités

I FEEL  
LIKE  
MAKIN'  
DREAMS  
COME  
TRUE



## L'automatisation des tests est une évidence

- Les **tests unitaires** et d'intégration réalisés par les développeurs **ne suffisent pas**.
- Les **tests fonctionnels** réalisés par des experts **ne suffisent pas**.
- L'expérience client ultime nécessite des **tests d'exploration de haut niveau**.



Les **tests de non-régression manuels répétitifs** basés sur des scénarios doivent disparaître pour que les experts fonctionnels puissent se concentrer sur des **tests de haut niveau**.



## Des équipes pluridisciplinaires

### Construire des équipes pluridisciplinaires est la clé

Cela signifie le **left shifting** pour toutes les équipes.

Marketing Produit, Développement, Validation, Documentation, Support Client doivent intégrer le left shifting de la R&D.

**L'ensemble des équipes doit être focalisé sur le client**





## Vers la validation continue

L'expérience de test doit être **identique** quel que soit la technologie ou le canal testé. Les cas d'utilisation client sont **multicanaux**. Les tests en production ne doivent apporter **aucune contrainte technique**.

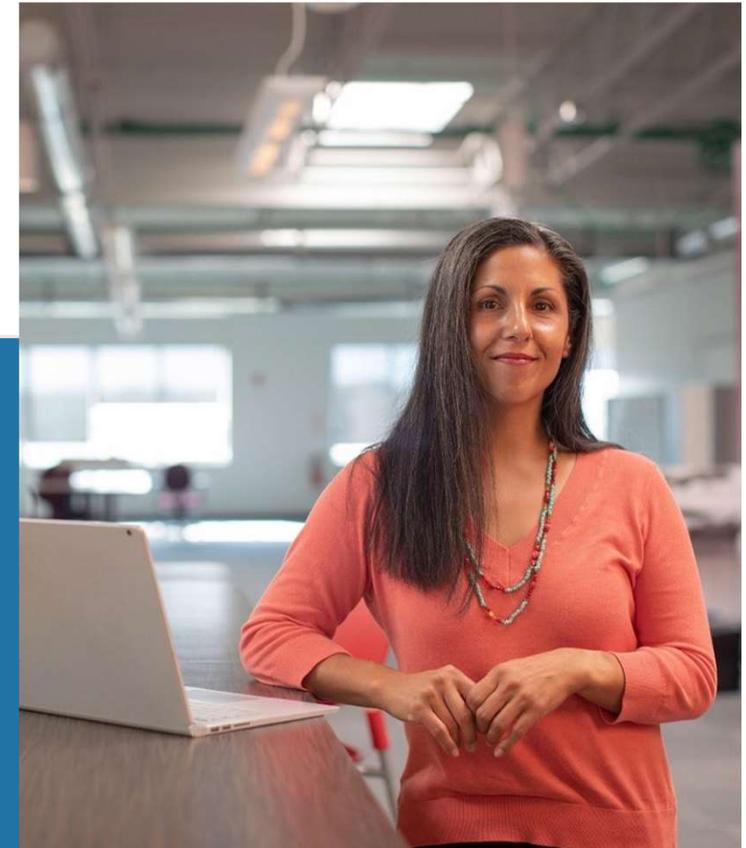
**Avoir une vision constante de la qualité des logiciels.**

C'est la clé pour permettre une véritable **livraison continue**. Cela permet aux équipes de se concentrer sur **l'expérience client et la mise en œuvre de cas d'utilisation**.

DevOps/TestOps/Left Shifting est en train de devenir la norme.

**Le test agnostique aux technologies doit devenir la norme**

- Intégration Continue
- Livraison Continue
- 👉 **La Validation Continue est l'étape suivante**





## Notre histoire



Société et équipes dont R&D et Support Technique françaises

Fondée en 2017 à l'issue d'une étude de 2 ans

Bureaux à Bordeaux et Bastia

Commercialisation du produit à compter de 2018

## LA SOCIÉTÉ



**Christophe CRESSEND**

**Co-fondateur – Directeur Général**

20 ans d'expérience de BU manager  
(Airbus, Dassault Systèmes...)  
Ingénieur Arts & Métiers, Dess CAAE/IAE



**Pierre HUBER**

**Co-fondateur – Directeur R&D -  
Stratégie produit**

20 ans d'expérience en R&D logicielle  
(EDF, Orange, Carrefour, Lectra...)  
Master informatique



## Qui sommes-nous?

### Nous croyons à l'automatisation des tests pour tous

Agilitest propose **une approche unique** de la conception des tests fonctionnels automatiques permettant de disposer d'une visibilité globale et constante de la qualité des logiciels, et ce sur des **technologies Web, Windows Desktop, Mobiles et Web services**.

A l'heure des équipes Agile et de l'intégration DevOps, Agilitest permet aux testeurs - qu'ils soient techniques ou fonctionnels - de facilement **créer, exécuter massivement et maintenir des tests fonctionnels automatiques** dans un processus de validation fonctionnelle continue.



# 75%

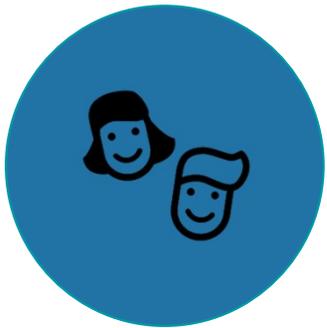
des coûts d'automatisation des tests sont consacrés à la maintenance des tests. **Cela doit changer.**

### NOTRE VALEUR AJOUTÉE

- Accessible
- Facile à maintenir
- Facile à déployer
- Multi-device
- Pérenne
- Robuste



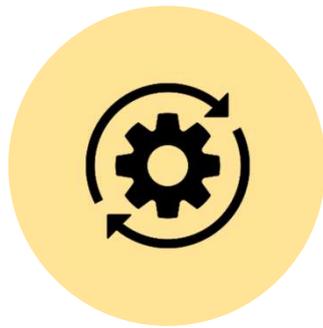
## Les 5 piliers d'Agilitest



### SIMPLICITÉ

Abordable par tous :  
Conception intuitive des tests  
Pas de code, pas de script

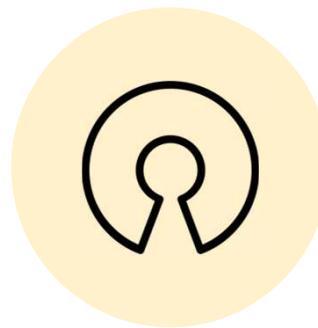
Rapports & Vidéos  
commentées des exécutions



### INCASSABLE

Des tests robuste aux  
changements du logiciel

Exécutions : pas de flaky  
tests



### ILLIMITÉ

Run Open Source : Tests  
automatisés exécutés  
sans Agilitest

Langage Open Source :  
,Format textuel modifiable  
et échangeable



### POLYMORPHE

Capacité de tester des  
environnements multi  
technologiques

Intégration CI /CD , outils  
devops , et outil de test  
tiers



### PROXIMITÉ

Support Premium Slack

Atelier Roadmap : 50 %  
des évolutions d'Agilitest  
sont liés à des besoins  
clients exprimés

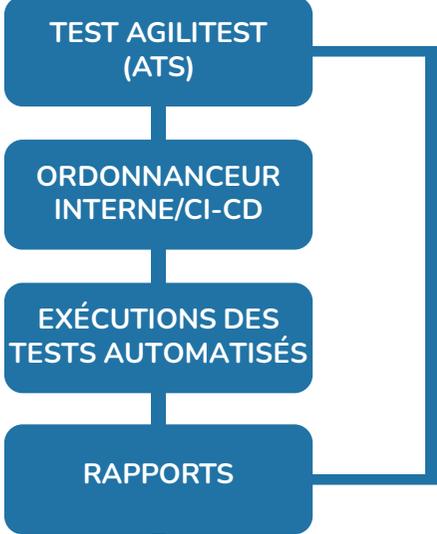
**Testez vos applications massivement en permanence !**

# Fonctionnement

INSTALLATION ET MISES À JOUR SUR RÉSEAU OUVERT OU FERMÉ

INTÉGRATION D'OUTILS TIERS

MISE AU POINT DES TESTS



APPLICATIONS WEB

APPLICATIONS DESKTOP

APPLICATIONS MOBILES

WEB SERVICES SOAP ET REST



FIORI / NEPTUNE DXP  
SAP GUI



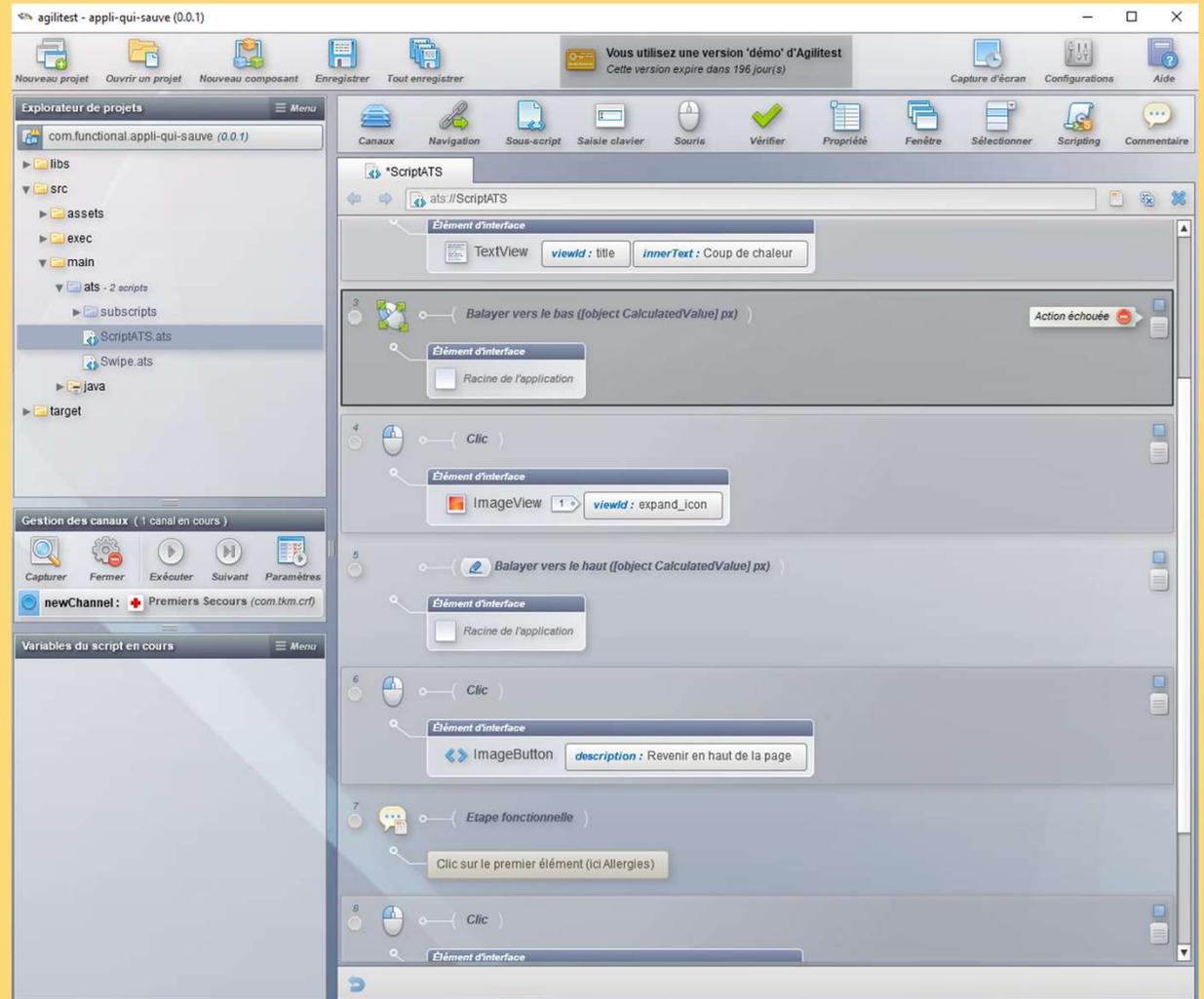
RECONNAISSANCE GRAPHIQUE



# ATS Open Source

Agilitest produit des scripts au **format ActionTestScript (ATS)**, qui sont lisibles et modifiables manuellement.

Le format ATS est **Open Source** : Les scripts ATS peuvent être rejoués librement dans Agilitest ou sur tout système d'intégration continue supportant Java/TestNG.





# Reporting

Principe de fonctionnement : l'ensemble des tests sont rejoués régulièrement et produisent des rapports envoyés à tous

## Rapports HTML

**ActionTestScript (Ver. 3.1.1) - Suites Execution Report**  
Execution report - com.functional.SAP-Business-Script(0.0.1) - 1 suite(s) launched on 2024-01-17 at 15:02:43 (2024-01-17T14:02:43.194Z)

**Execution Suite :** suite - 2 test(s) executed total time : 00:01:01

Description	Result
Execution parameters ats-image-quality: quality connection_sap: AGILITEST_SAP8000fr	✖
Filtered by groups No groups filter defined!	
Result	pass (1) fail (1) (total : 2, pass : 1, fail : 1, skip : 0)

Test Case : SAP\_demo (executed in 00:00:45) execute

Actions	Started	Author	Test ID
13	2024-01-17 at 15:02:43	Christophe	

**ACTIONS**

ActionChannelStart (SAP\_demo (line 0))

Screen capture

Channel: sap (sap://AGILITEST\_SAP8000fr)

Channel Bound: Location: (-38, 115) Size: (1040 x 841)

## Rapports pdf

**ActionTestScript - Suites Execution Report**  
com.functional.SAP-Business-Script(0.0.1) - 1 suite(s) launched  
Launched on 2024-01-17 at 15:02:43 (2024-01-17T14:02:43.194Z)

Executed suites	1
Passed	0
Failed	1
Total duration	00:01:00

fail (50%)

Executed tests	2
Passed	1
Failed	1
Executed actions	15

pass (50%) fail (50%)

**Tests count** 2

Passed	1
Failed	1
Skipped by group filter	0
Executed actions	15

pass (50%) fail (50%)

suite - suite  
- 2 test(s) executed in 00:01:00

test - SAP\_demo  
- 13 action(s) executed in 00:00:44

test - Tests\_internes.test03\_sap\_en\_erreur  
- 2 action(s) executed in 00:00:16

## Vidéos HTML

Fiche du personnel | Trailer | Saut | Autres fonctions | Utilitaires | Options | Système | Aide

Gérer données de base HR

Matricule: 1850 | Contrat: 00001850 Ingénieur cons. mec. assu.

Nom: Gunnar Jörgensen

Cat salariés: 1 Actifs | DomPers.: 1300 Frankfurt

Statut sal.: DU Employés | Centre de co: 4290 | Constr. asc./tu

Données de base personne | Données de base contrat trav. | Paie brute/nette

Texte d'intotype

- Mesures
- Affectation
- Données individuelles
- Adresses
- Coordonnées bancaires
- Famille/Pers. réf.
- Handicap
- Médecine d'entreprise

Période

du [ ] jusqu' [ ]

- Aujourd'hui
- Semaine
- Tout
- Mois en cours
- > Aujourd'hui
- Dem. semaine
- < Aujourd'hui
- Dernier mois
- Pér. actuelle
- Année en cours

5.ActionTest 00:26.658

00:29.322 / 00:46.186

Previous 5/13 Next

# Architecture CI/CD

UTILISATEURS MISE AU POINT DES TESTS



Utilisateur 1



Utilisateur 2



Utilisateur 3



WINDOWS

Agilitest world

**SERVEURS**  
JENKINS, GITLABCI,  
AZUREDEVOPS...



**RAPPORTS**



EXÉCUTIONS DES TESTS  
AUTOMATISÉS

**GESTION DE CONFIGURATION**



fichier ATS  
CSV, JSON  
Exec, Fichiers  
avec images

**STATION D'EXÉCUTION  
MACOS**



ATS Mobile Station  
Multiples instances

EXÉCUTIONS DES TESTS  
IOS & ANDROID



**STATION D'EXÉCUTION  
WINDOWS**



ATS Mobile Station  
Multiples instances

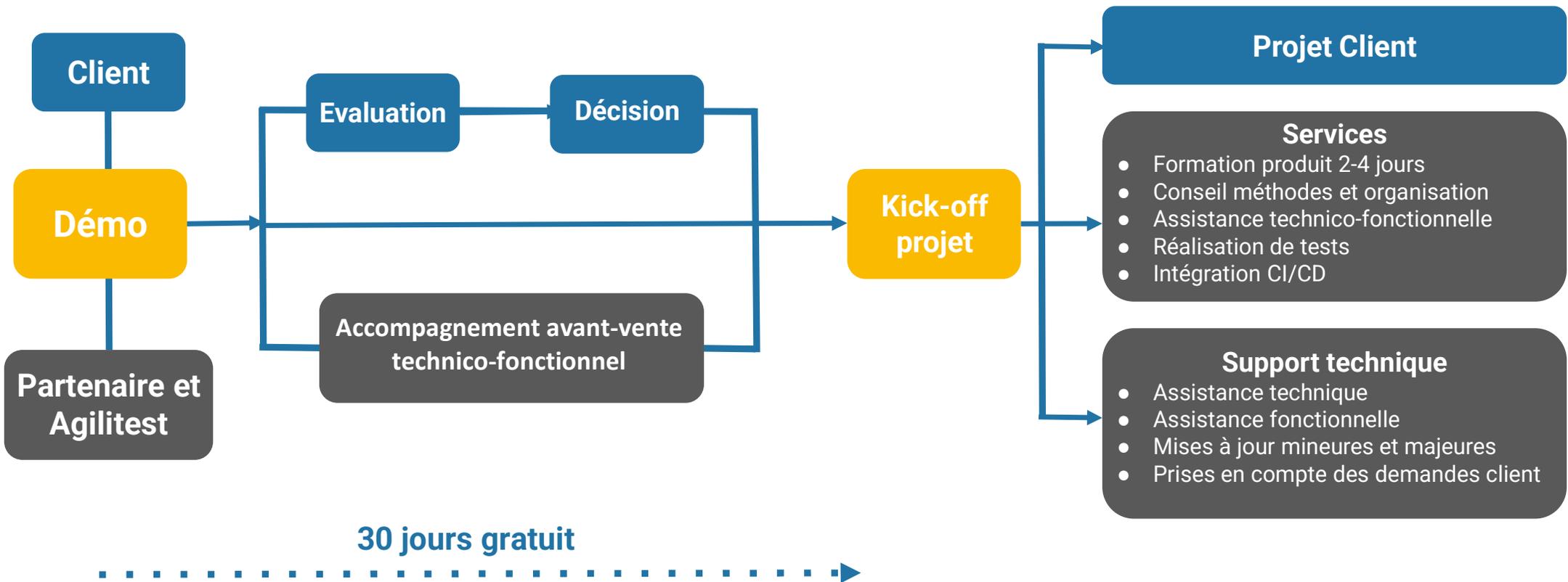
EXÉCUTIONS DES TESTS  
ANDROID  
UNIQUEMENT



ATS – ActionTestScript / open-source world



# Process et planning de mise en œuvre





# Services Professionnels

Agilitest est un nouvel outil pour de **nouvelles méthodes de travail** qui consistent à replacer le client final au cœur de la validation, et à permettre à différents métiers de venir à l'automatisation des tests : experts métier, testeurs manuels, automaticiens de formation. Les gains sont importants en **temps, efficacité, précision, équilibre des équipes**.

Nous proposons une offre **d'accompagnement** au travers d'un catalogue de **services professionnels**, chacun étant adapté à une phase particulière des projets d'automatisation des tests fonctionnels.

Nos équipes qui sont constituées de professionnels de la **qualité logicielle** formés à nos méthodes et outils vous guideront avec des propositions adaptées à votre contexte.



Agilitest bénéficie d'une expérience forte de **mise en œuvre de stratégies de tests de logiciels** :

- Principales **méthodes d'organisation** des équipes et des projets (Cycle en V, Agilité...)
- Principaux **outils du marché**, dans le domaine de l'automatisation, mais aussi dans la gestion des plans de tests, des tests de montée en charge, du suivi des bugs, de la production logicielle en général.

## Il nous font confiance

### Reconnu par des entreprises de tous secteurs

- Editeurs / ESN
- Banque / Services financiers
- Industrie
- Santé
- Media
- E-Commerce
- Transport
- Services publics...



*“Je recommande Agilitest à tous les éditeurs de logiciel. Pour leurs tests de non régression, mais aussi pour fluidifier le transfert de connaissance de la R&D vers les utilisateurs”*

**Sébastien Lansiaux, Directeur R&D**

## L'ORÉAL

*“Agilitest fait ce qu'on lui demande, et il le fait bien. La consistance d'exécution de ses tests permet de l'intégrer dans une pipeline de déploiement continu en limitant les faux positifs.”*

**Pierre FROIDEVAUX, IT Project Manager**

# Suivez-nous !



[www.agilitest.com](http://www.agilitest.com)  
[contact@agilitest.com](mailto:contact@agilitest.com)



[Démarrer un essai gratuit](#)

Sans engagement. 30 jours de tests.

Bonus: Rejouez **gratuitement** et à l'infini vos scénarios de test créés pendant votre période d'essai grâce à ATS, notre référentiel Open-Source.