panorama des solutions de parapheurs et de signatures électroniques

Nom de la société	Adobe	Ariadnext	Berger-Levrault	be ys trusted solutions France	Sy by Cegedim
Site web	www.adobe.com	www.ariadnext.com/	www.mon-parapheur.fr	www.be-ys-trusted-solutions.com/	www.sybycegedim.com/
Chiffre d'affaires	15,7 millards $	NC	100 M€	NC	524 M€
nom du parapheur électronique	**Acrobat Sign**	**-**	**iParapheur BL**	**ID-Contract**	**SY by Cegedim**
Circuit simple	●		●	●	●
Circuit complexe	●		●	●	●
Circuit à la volée	●		✖	●	●
Modification du circuit	●		●	●	●
Nombre d'intervenants dans les circuits d'approbation	25		Illimité	Illimité	NC
Formats de fichiers acceptés	Tous types de formats		XML, PDF, Microsoft Office	PDF	PDF
Intégration de signature électronique	●		●	●	●
Délégation de signature	●		●	● (via connecteurs)	●
Connexion GED	● (sortie)		✖	● (via connecteurs)	●
Connexion GEC	● (sortie)		✖	✖	●
Connexion SAE	● (sortie)		✖	● (via connecteurs)	●
Connexion appli métier	● (sortie)		●	● (via connecteurs)	●
Type de licence	Utilisation à la transaction par différents utilisateurs au sein d'un compte		Abonnement	À la consommation	NC
Type de déploiement/d'implatation	SaaS		SaaS	SaaS	SaaS
Types de signatures proposés	Simple/Avancé/Qualifié		Qualifié	Simple/Avancé/Qualifié	Simple/Avancé/Qualifié
Norme(s) de sécurité	ISO 27001, SOC 2-Type 2		RGS, eIDAS	Chiffrement des connexions et des données, identification des différents acteurs, liaison sécurisée (VPN, MPLS), Datacenter français sécurisé (bunker/cage de faraday)	NC
fonctionnalités					
Ouverture vers l'ext. (élus, autres insitutions)	●		●	●	●
Gestion de pièces jointes/docs annexes	●		●	●	●
Déf. de métadonnées propres au document	✖		●	●	●
Signature par lot	●		●	✖	NC
Paramétrage d'un circuit de validation/signature	●		●	●	●
Type de profils	Administrateurs compte/ Administrateurs groupe/Utilisateur		NC	Gestionnaire/Signataire	NC
Types de notifications proposés	Mail		Unitaire ou en lot (périodicité journalière ou hebdomadaire)	Mail, SMS	NC
Suivi en temps réel	●		●	●	●
Ajout de commentaires pour le destinataire suivant	●		●	✖	NC
Délégation de pouvoir	●		●	●	●
Horodatage	●		●	●	●
Archivage des fichiers validés (SAE, solution ou les deux)	Solution + SAE		Non	Solution + SAE en option	Solution + SAE
Type d'archivage proposé	Archivage externe		NC	Archivage à valeur probante	NC
Coût moyen d'un projet PARAPHEUR	Tarif variable selon le nombre de documents signés/an		2 000 € HT	NC	NC
nom de la signature électronique	**Acrobat Sign**	**Check'nSign**	**-**	**ID-Contract**	**SY by Cegedim**
Connexion GED	● (sortie)	✖		● (via connecteurs)	●
Connexion GEC	● (sortie)	✖		✖	●
Connexion SAE	● (sortie)	✖		●	●
Connexion appli métier	●	API, application web		● via nos connecteurs	●
Type de licence	Solution Cloud/Abonnement annuel	Propriétaire		A la consommation	NC
Types de signatures proposés	Simple/Avancé/Qualifié	Simple/Avancé		Simple/Avancé/Qualifié	Simple/Avancé/Qualifié
Norme de sécurité	ISO 27001, SOC 2-Type 2	eIDAS (ETSI 319411-1 niveau LCP)		Chiffrement des connexions et des données, identification des différents acteurs, liaison sécurisée (VPN, MPLS), Datacenter français sécurisé (bunker/cage de faraday)	NC
Formats de fichiers acceptés	Tous types de formats	PDF		PDF	PDF
fonctionnalités					
Gestion de pièces jointes/docs annexes	●	●		●	●
Possibilité d'inclure/gérer plusieurs documents	●	●		●	●
Possibilité d'inclure/gérer plusieurs signataires	●	●		●	●
Déf. de métadonnées propres au document	✖	●		●	●
Délégation de pouvoir	●			●	●
Types de notifications proposés	Mail	HTTP, iFrame postMessage		Mail, SMS	NC
Légale et recevable auprès des tribunaux	●	●		●	●
Ajout de commentaires pour le destinataire suivant	✖	✖		✖	NC
Horodatage	●	●		●	●
Archivage des fichiers validés (SAE, solution ou les deux)	Solution + SAE	✖		Solution + SAE en option	NC
Type d'archivage proposé	Archivage externe	Pas d'archivage légal (archivage des enveloppes de preuves jusqu'à récupération par le client)		Archivage à valeur probatoire	NC
Personnalisation du parcours (séquencement)	●	●		●	●
Coût moyen d'un projet SIGNATURE ÉLECTRONIQUE	Tarif variable selon le nombre de documents signés/an	NC		NC	NC

Coexya	Conga	CS Group
www.coexya.eu	conga.com/fr	www.csgroup.eu
67,8 M€	NC	237,4 M€
Tediji	**Conga Sign**	**TrustySignAssistant**
●	●	●
✖ (connecteurs possibles)	●	●
✖ (connecteurs possibles)	●	✖
✖ (connecteurs possibles)	✖	✖
8 (augmentation possible)	10	Illimité
Certification : tout type de fichier. Signature : PDF	Word et PDF	PDF
●	●	●
✖	●	✖
● (via connecteurs)	● (via connecteurs)	✖
● (via connecteurs)	● (via connecteurs)	●
● (via connecteurs)	● (via connecteurs)	●
● (via connecteurs)	●	●
Abonnement SaaS	Par utilisateur ou par transaction	Propriétaire
SaaS	NC	On premise
Simple	Simple (avec option SMS)	Avancé
ISO 27001	Electronic Records and Signatures in Commerce Act (ESIGN 15 U.S.C. Chapter 96), eIDAS (910/2014/EC), Uniform Electronic Transactions Act (UETA), Securité : SOC 2, Type II	eIDAS

●	●	●
✖	●	●
●	✖	✖
●	✖	●
●	●	✖
NC	Administrateur/Signataire/Copie carbone	Administrateur/Demandeur/ Valideur
Mail + API	Mail	Mail, SMS
●	●	●
●	●	●
✖	✖	✖
●	●	●
Solution + SAE via API	● dans Salesforce par défaut	●
Selon prestataire choisi	Non	Archivage à valeur probatoire
< 10 K€	NC	NC
Tediji	**Conga Sign**	**TrustyServer Sign**
● (via connecteurs)	● (via connecteurs)	✖
● (via connecteurs)	● (via connecteurs)	✖
● (via connecteurs)	● (via connecteurs)	●
● (via connecteurs)	●	●
Abonnement SaaS	Par utilisateur et transaction	Propriétaire
Simple	Simple avec option SMS	Simple/Avancé/Qualifié
ISO 27001	Electronic Records and Signatures in Commerce Act (ESIGN 15 U.S.C. Chapter 96), eIDAS (910/2014/EC), Uniform Electronic Transactions Act (UETA), Securité : SOC 2, Type II	eIDAS
PDF	Word, PDF	Tous (XAdES, PAdES et CAdES)

●	●	NC
●	●	NC
●	●	NC
●	✖	NC
✖	✖	NC
Email + API	Mail	NC
●	●	●
●	●	NC
●	●	●
SAE (via API)	● (dans Salesforce par défaut)	NC
Selon prestataire choisi	Pas d'archivage des documents au sein de la plateforme	NC
●	●	NC
< 10 K€	20 $/utilisateur/mois (min 10 util.), Réductions disponibles pour les organisations à but non lucratif	NC

Signature électronique : les 3 atouts de Lex Enterprise qui font la différence

Lex Persona propose une solution de signature électronique qui se distingue du tout-venant grâce à trois principaux atouts.

Primo, il s'agit d'une des rares solutions de signature électronique sur le marché français qui permet aux signataires de s'authentifier avec FranceConnect, l'agrégateur d'identités numériques créé par l'État. Ainsi, tout utilisateur possédant un compte impots.gouv.fr, Ameli, MSA (Mutualité Sociale Agricole), ou bien une identité numérique de La Poste, Yris ou Mobile Connect et Moi, a la possibilité de s'authentifier et de signer les documents qui lui seront soumis via Lex Enterprise.

Secundo, la solution offre une personnalisation complète. La valeur ajoutée d'une plateforme de signature électronique réside, en effet, dans sa capacité à s'effacer au profit de la relation de confiance entre l'organisation et les signataires. L'interface de signature de Lex Enterprise peut ainsi être adaptée aux couleurs et à la charte graphique de l'organisation. Grâce à cette personnalisation, la marque Lex Persona disparaît et n'interfère pas visuellement dans les opérations. La solution propose par ailleurs un tableau de bord *«customisable»* qui permet d'assurer un suivi précis et adapté des différents parapheurs.

Enfin, Lex Enterprise est la seule solution du marché permettant aux utilisateurs de signer des documents avec des certificats logiciels ou physiques (PKCS#11, PKCS#12, MSCAPI), quelle que soit l'Autorité de Certification (ChamberSign, CertEurope, Certigna, Certinomis, etc.) et quel que soit le système d'exploitation utilisé (Windows, Mac OS, iOS, Android). ■

Contact
LEX PERSONNA
9 avenue Maréchal Leclerc
10120 SAINT ANDRE LES VERGERS
tél : +33 (0)3 25 43 90 78
/// www.lex-persona.com ///

Nom de la société	Docaposte	DocuSign	Eurécia	GMO GlobalSign	Intalio
Site web	www.docaposte.fr	www.docusign.com	www.eurecia.com/signature-electronique-rh	www.globalsign.com/fr	www.intalio.com
Chiffre d'affaires	750 M€	588,7 M$	10,5 M€	NC	50 M€
nom du parapheur électronique	**Fast Parapheur**	**DocuSign eSignature**	**Eurécia**	**-**	**Intalio Sign**
Circuit simple	●	●	●		●
Circuit complexe	●	●	✖		●
Circuit à la volée	●	NC	●		●
Modification du circuit	✖	NC	●		●
Nombre d'intervenants dans les circuits d'approbation	Illimité	Illimité	Illimité		Illimité
Formats de fichiers acceptés	PDF, XML (autres formats supportés mais non affichés)	Tous types de formats	PDF		Tous types de formats
Intégration de signature électronique	●	●	●		●
Délégation de signature	●	●	●		●
Connexion GED	●	●	●		●
Connexion GEC	●	●	●		●
Connexion SAE	●	●	●		●
Connexion appli métier	●	●	●		●
Type de licence	Abonnement annuel	Web Only. En dessous de 5 utilil. : prix/utilisateur. Enterprise : prix/nombre d'enveloppes envoyées	NC		Licence perpétuelle de serveur par défaut. + licence d'utilisateur nommé Autres sur demande.
Type de déploiement/d'implatation	SaaS	NC	NC		Saas/On premise
Types de signatures proposés	Simple/Avancé/Qualifié	Simple/Avancé/Qualifié	Simple		Simple/Avancé/Qualifié
Norme(s) de sécurité	eIDAS, RGS	ISO 27001:2013, SOC et SOC 2, xDTM, PCI (DSS), CloudTrust	eIDAS, Horodatage Norme EN319421		Plusieurs tampons dont certains sont Topaz et Wacom
fonctionnalités					
Ouverture vers l'ext. (élus, autres insitutions)	●	●	✖		●
Gestion de pièces jointes/docs annexes	●	●	●		●
Déf. de métadonnées propres au document	●	●	●		●
Signature par lot	●	●	✖		●
Paramétrage d'un circuit de validation/signature	●	●	●		●
Type de profils	Administrateur/Emetteur/ Valideur/Signataire	NC	Administrateur/Collaborateur/ Manager		NC
Types de notifications proposés	Mail, webservices REST ou SOAP	Mail, SMS, notifications	Mail, SMS		Notifications système, mail, SMS
Suivi en temps réel	●	●	●		●
Ajout de commentaires pour le destinataire suivant	●	●	✖		●
Délégation de pouvoir	●	●	●		●
Horodatage	●	●	●		●
Archivage des fichiers validés (SAE, solution ou les deux)	SAE embarqué	Solution + SAE	Solution		Solution + SAE
Type d'archivage proposé	Archivage à valeur probatoire	Toutes les possibilités	Archivage à valeur probatoire		NC
Coût moyen d'un projet PARAPHEUR	Abonnement annuel : 2 500 € Set-up (installation + formation) : 2 500 €	NC	A partir de 2 €/mois/utilisateur		Licence Serveur : 16,4 K€/licence Utilisateur: 25 €/utilisateur

nom de la signature électronique	Docaposte Signature électronique	DocuSign eSignature	Universign	GMO Sign	Intalio Sign
Connexion GED	●	●	●	✖	●
Connexion GEC	●	●	NC	✖	●
Connexion SAE	●	●	✖	✖	●
Connexion appli métier	●	●	●	✖	●
Type de licence	Pas de licence/Solution SaaS	Web Only. En dessous de 5 util. : prix/utilisateur. Enterprise : prix/nombre d'enveloppes envoyées	NC	NC	Licence perpétuelle de serveur par défaut + licence d'utilisateur nommé. Autres modèles de licence sur demande.
Types de signatures proposés	Simple/Avancé/Qualifié	Simple/Avancé/Qualifié	Simple	Simple/Avancé	NC
Norme de sécurité	ISO 27001, eIDAS, RGS	ISO 27001:2013, SOC et SOC 2, xDTM, PCI (DSS), CloudTrust	eIDAS, Horodatage Norme EN319421	ISO 27001	NC
Formats de fichiers acceptés	Signature Pades, Cades, Xades donc PDF, binaire (MS Office), XML	Tous types de formats	PDF	PDF, Word	Tous types de formats
fonctionnalités					
Gestion de pièces jointes/docs annexes	●	●	●	●	●
Possibilité d'inclure/gérer plusieurs documents	●	●	●	●	●
Possibilité d'inclure/gérer plusieurs signataires	●	●	●	●	●
Déf. de métadonnées propres au document	●	●	NC	NC	●
Délégation de pouvoir	●	●	●	●	●
Types de notifications proposés	Mail, webservices	Mail, SMS, notifications	Mail, SMS	Mail	Notifications système, mail, SMS
Légale et recevable auprès des tribunaux	●	●	●	●	●
Ajout de commentaires pour le destinataire suivant	●	●	✖	●	●
Horodatage	●	●	●	●	●
Archivage des fichiers validés (SAE, solution ou les deux)	SAE solution ou SAE client	Solution + SAE	Solution + SAE	Solution	Stockage des fichiers de validation
Type d'archivage proposé	Archivage à valeur probatoire	Tous	Archivage à valeur probatoire	NC	NC
Personnalisation du parcours (séquencement)	●	●	●	●	●
Coût moyen d'un projet SIGNATURE ÉLECTRONIQUE	Variable selon volumes et nature de la solution (API, portail ou sur-mesure)	Variables	À partir de 1,90 €/signature	NC	License Serveur : 8,2 K€/license Utilisateur : 25 €/utilisateur

Nom de la société	Lex Persona	Libriciel Scop	LuxTrust	Maarch
Site web	www.lex-persona.com	www.libriciel.fr/	www.luxtrust.com/fr	maarch.com
Chiffre d'affaires	3,6 M€	6 M€	18,2 M€	2,4 M€ (2021)
nom du parapheur électronique	**Lex Enterprise**	**I-parapheur**	**Cosi**	**Maarch Parapheur**
Circuit simple	●	●	●	●
Circuit complexe	●	●	●	●
Circuit à la volée	●	●	●	●
Modification du circuit	●	●	●	✖
Nombre d'intervenants dans les circuits d'approbation	Illimité	Illimité	Illimité	Illimité
Formats de fichiers acceptés	Tous formats	Formats bureautiques et XML	Tous fichiers numériques	PDF tous formats
Intégration de signature électronique	●	●	●	●
Délégation de signature	En cours	●	●	●
Connexion GED	● (via connecteurs)	● (via scripts ou connecteurs connecteurs)	●	● (Efalia)
Connexion GEC	● (via connecteurs)	● (via webservices)	●	● (Maarch Courrier)
Connexion SAE	● (via connecteurs)	● (via connecteurs)	●	● (Vitam)
Connexion appli métier	● (via connecteurs)	● (via webservices)	●	✖
Type de licence	Pack de crédits de signature	Open source	Licence annuelle/+ coût à la consommation	GPLv3 + Propriétaire
Type de déploiement/d'implatation	Saas/On premise	Saas/On premise	Saas (public ou privé)/On premise	Saas/On premise
Types de signatures proposés	Simple/Avancé/Qualifié	Simple/Avancé	Simple/Avancé/Qualifié	Simple/Avancé/Qualifié
Norme(s) de sécurité	ISO 27001, ETSI EN 319 411-1 LCP	https, RGS, Eidas	Confidentialité « *by design* ». Hash signing, utilisation de SSL, de filtrage IP et d'authentification mutuelle, etc.	HDS, ISO 27001
fonctionnalités				
Ouverture vers l'ext. (elus, autres insitutions)	●	●	●	●
Gestion de pièces jointes/docs annexes	●	●	●	●
Déf. de métadonnées propres au document	●	●	●	✖
Signature par lot	●	●	●	●
Paramétrage d'un circuit de validation/signature	●	●	●	●
Type de profils	Administrateur/Créateur de parapheur/ Utilisateurs (interne ou externe)	NC	Administrateur/Créateur de session/ Signataire/Autres profils possibles	Administrateur/Initiateur/Signataire
Types de notifications proposés	Mail, SMS (prévu)	Mail ou mail tracés	Mail, SMS, dans l'application	Mail
Suivi en temps réel	●	●	●	●
Ajout de commentaires pour le destinataire suivant	●	●	●	●
Délégation de pouvoir	En cours	●	●	●
Horodatage	●	●	●	●
Archivage des fichiers validés (SAE, solution ou les deux)	Via API	SAE	Solution + SAE	Solution + SAE
Type d'archivage proposé	Cecurity, CDC Arkhineo, Vitam	NC	Archivage à valeur probatoire	Export SEDA
Coût moyen d'un projet PARAPHEUR	PME : 5 K€ Grande entreprise : 25 K€	Variable selon la nature de la collectivité/ administration et l'accompagnement souhaité	NC	NC
nom de la signature électronique	**Lex Enterprise**	**Intégrée au I-parapheur (applet)**	**Cosi**	**Docaposte Contralia**
Connexion GED	● (via connecteurs)	● (via scripts ou connecteurs)	●	NC
Connexion GEC	● (via connecteurs)	● (via webservices)	●	NC
Connexion SAE	● (via connecteurs)	● (via orchestrateur complémentaire versant dans un SAE)	●	NC
Connexion appli métier	● (via connecteurs)	● (via webservices)	●	NC
Type de licence	Pack de crédits de signature	Open source	Licence annuelle + coût à la consommation	NC
Types de signatures proposés	Simple/Avancé/Qualifié	Simple/Avancé	Simple/Avancé	Signature déléguée sans divulgation du document
Norme de sécurité	ISO 27001, ETSI EN 319 411-1 LCP	Https, RGS, Eidas	Confidentialité « *by design* ». Hash signing, utilisation de SSL, de filtrage IP et d'authentification mutuelle, etc.	NC
Formats de fichiers acceptés	Tous formats	Formats bureautiques et XML	Tous types de formats	PDF tous formats
fonctionnalités				
Gestion de pièces jointes/docs annexes	●	●	●	-
Possibilité d'inclure/gérer plusieurs documents	●	●	●	-
Possibilité d'inclure/gérer plusieurs signataires	●	●	●	-
Déf. de métadonnées propres au document	●	●	●	-
Délégation de pouvoir	En cours	●	●	-
Types de notifications proposés	Mail, SMS (prévu)	NC	Mail, SMS, dans l'application	-
Légale et recevable auprès des tribunaux	●	●	●	-
Ajout de commentaires pour le destinataire suivant	●	●	●	-
Horodatage	●	●	●	-
Archivage des fichiers validés (SAE, solution ou les deux ?)	Stockage solution + SAE	Solution + SAE	Solution + SAE	-
Type d'archivage proposé	Cecurity, CDC Arkhineo, Vitam	NC	Archivage à valeur probatoire	-
Personnalisation du parcours (séquencement)	●	●	●	-
Coût moyen d'un projet SIGNATURE ÉLECTRONIQUE	PME : 5 K€ Grande entreprise : 25 K€	Pas de coût licence : contrat de maintenance/support selon la nature de collectivité + prestations	NC	NC

Nom de la société	NeoLedge	Nitro Software (ex Connective)	Oodrive
Site web	www.neoledge.com/fr/	www.gonitro.com/fr/	www.oodrive.com
Chiffre d'affaires	8,876 K€	51 M€	NC
nom du parapheur électronique	**EliseCloud**	**Nitro Sign Premium**	**-**
Circuit simple	●	●	
Circuit complexe	●	●	
Circuit à la volée	●	●	
Modification du circuit	●	●	
Nombre d'intervenants dans les circuits d'approbation	Illimité	Illimité	
Formats de fichiers acceptés	PDF, bureautique	Doc, Docx, PDF, txt, XML, PDF A1, PDF A2	
Intégration de signature électronique	●	●	
Délégation de signature	●	●	
Connexion GED	●	●	
Connexion GEC	●	●	
Connexion SAE	●	●	
Connexion appli métier	●	●	
Type de licence	Abonnement par utilisateur	License SaaS (selon le volume de signatures apposées)	
Type de déploiement/d'implatation	SaaS	SaaS	
Types de signatures proposés	Qualifié	Simple/Avancé/Qualifié	
Norme(s) de sécurité	ISO 27001, HDS	eIDAS, certifié en tant que Qualified Trust Service Provider (QTSP) par LSTI. Réglementations Suisse (ZertES) et USA (UETA - esign Act), ISO 27001/RGPD, etc.	
fonctionnalités			
Ouverture vers l'ext. (elus, autres insitutions)	●	●	
Gestion de pièces jointes/docs annexes	●	●	
Déf. de métadonnées propres au document	●	●	
Signature par lot	●	●	
Paramétrage d'un circuit de validation/signature	●	●	
Type de profils	Signataire/Valideur	NC	
Types de notifications proposés	Mail	Mail, SMS	
Suivi en temps réel	●	●	
Ajout de commentaires pour le destinataire suivant	●	✖	
Délégation de pouvoir	●	●	
Horodatage	●	●	
Archivage des fichiers validés (SAE, solution ou les deux)	●	Solution + SAE	
Type d'archivage proposé	CF normes d'archivage (SEDA1, SEDA2, etc…)	Stockage en standard ou archivage SAE	
Coût moyen d'un projet PARAPHEUR	30 K€	750 € HT pour 500 signatures (nombre utilisateur, approbateur et workflow illimités)	
nom de la signature électronique	**EliseFlow**	**NitroSign Premium**	**Oodrive Sign**
Connexion GED	●	●	●
Connexion GEC	●	●	●
Connexion SAE	●	●	●
Connexion appli métier	●	●	●
Type de licence	Abonnement par utilisateur	License SaaS selon le volume de signatures apposées	Licence par utilisateur ou volume de transactions
Types de signatures proposés	Qualifié	Simple/Avancé/Qualifié	Simple/Avancé/Qualifié
Norme de sécurité	ISO 27001, HDS	eIDAS, certifié en tant que Qualified Trust Service Provider (QTSP) parLSTI. Réglementations Suisse (ZertES) et USA (UETA - esign Act), ISO 27001/RGPD, etc.	eIDAS, SecNumCloud, ANSSI ISO27001, ISO 27701, HDS
Formats de fichiers acceptés	PDF et bureautique	Doc, Docx, PDF, txt, XML, PDF A1, PDF A2	PDF
fonctionnalités			
Gestion de pièces jointes/docs annexes	●	●	●
Possibilité d'inclure/gérer plusieurs documents	●	●	●
Possibilité d'inclure/gérer plusieurs signataires	●	●	●
Déf. de métadonnées propres au document	●	●	●
Délégation de pouvoir	●	●	●
Types de notifications proposés	Mail	Mail, SMS	Mail, in-app et mobile
Légale et recevable auprès des tribunaux	●	●	●
Ajout de commentaires pour le destinataire suivant	●	✖	●
Horodatage	●	●	●
Archivage des fichiers validés (SAE, solution ou les deux)	Solution + SAE	Solution + SAE	Solution + SAE
Type d'archivage proposé	CF normes d'archivage (SEDA1, SEDA2, etc…)	Stockage en standard ou archivage SAE	Archivage à valeur probatoire
Personnalisation du parcours (séquencement)	●	●	●
Coût moyen d'un projet SIGNATURE ÉLECTRONIQUE	30 K€	750 € HT pour 500 signatures(nombre utilisateur, approbateur et workflow illimités)	À partir de 9,99 €

Primobox	Rcdevs
www.primobox.com/	www.yumisign.com
6 M€	NC
-	YumiSign
	●
	●
	En cours
	●
	Illimité
	Tous types de formats
	●
	✖
	●
	✖
	●
	●
	Selon le nombre d'utilisateurs ou de signatures/mois
	SaaS
	Simple/Avancé/Qualifié
	Standards ETSI, plus MFA
	●
	En cours
	●
	●
	●
	Administrateur/Manager/Reviewer/Member
	Centre de notifications en temps réel
	●
	●
	En cours
	●
	Solution + SAE
	Automatique avec chiffrement
	16 €/mois/utilisateur
Demat RH	**Yumisign**
●	●
✖	✖
●	●
●	●
Abonnement/pack signature	Nombre d'utilisateurs /mois ou nombre de signature
Simple/Avancé/Qualifié	Simple/Avancé/Qualifié
eIDAS	Respect des standards ETSI, plus MFA et encryptage des fichiers
PDF	Tous types de formats
●	En cours
●	●
●	●
●	●
●	✖
Mail, SMS	Plateforme (temps réel) et mail
●	●
●	●
●	●
Solution + SAE	Solution + SAE
Archivage à valeur probatoire	Archivage automatique avec clé d'encryptage 256BIT et methode d'encryptage AES-256-CBC
●	●
À partir de 0,50 € HT/signature	16 €/mois/utilisateur pour un nombre de signatures illimités

Tediji, la solution de signature électronique qui s'appuie sur la blockchain

Parmi les solutions de signature électronique du marché, Tediji de Coexya sort du lot, car elle utilise une blockchain pour assurer la sécurité et la traçabilité de ses opérations. Ce qui lui permet d'offrir un coût d'usage extrêmement compétitif pour les organisations ayant d'importants volumes de signatures.

Tediji répond aux deux grands besoins :

■ celui de la certification documentaire afin de permettre aux organisations de prouver qu'un document vient bien de chez elles et qu'il n'a pas été modifié. Ce qui fait sens pour les factures électroniques qui devront être certifiées à partir de 2024, mais aussi pour la propriété intellectuelle (protection des créations artistiques, des brevets, de la R&D, etc.) et pour la conformité des diplômes par exemple. L'objectif étant d'éviter les fraudes, avec des documents certifiés et horodatés ;

■ celui de la prise du consentement, autrement dit lorsque plusieurs personnes interviennent dans la validation d'un acte (contrat, avenant, protocole, etc.). Tediji offre alors la possibilité de personnaliser le circuit de signature, de définir le rôle de chaque intervenant, de stocker et prévisualiser le document avant sa validation.

La valeur probante de la signature électronique dans la blockchain

Tediji s'affranchit de tiers de confiance et s'appuie sur la blockchain publique Tezos pour garantir l'immuabilité, la sécurité et la transparence des opérations. Tezos est la blockchain la plus verte du marché et c'est grâce à elle que Tediji peut offrir des prix jusqu'à 100 fois inférieurs à ceux du marché.

Compatible avec la réglementation française et européenne, Tediji est disponible en mode SaaS par le biais d'abonnements forfaitisés. ■

Contact
TEDIJI BY COEXYA
e-mail : info@tediji.eu
/// www.tediji.eu ///

Nom de la société	Symtrax SA	SRCI	Universign
Site web	www.symtrax.com/	www.srci.fr	www.universign.com
Chiffre d'affaires	3,5 M€	3,5 M€	NC
nom du parapheur électronique	**Compleo Hybrid**	**IXParapheur**	**-**
Circuit simple	●	●	
Circuit complexe	●	●	
Circuit à la volée	●	●	
Modification du circuit	✖	●	
Nombre d'intervenants dans les circuits d'approbation	Illimité	Illimité	
Formats de fichiers acceptés	PDF, Xml, bureautiques	Tous types de formats	
Intégration de signature électronique	●	●	
Délégation de signature	●	●	
Connexion GED	● (entrée et sortie)	●	
Connexion GEC	● (entrée et sortie)	● (via connecteurs)	
Connexion SAE	● (entrée et sortie)	● (via connecteurs)	
Connexion appli métier	● (entrée et sortie)	● (via connecteurs)	
Type de licence	Souscription annuelle	SaaS/IaaS : abonnement On premise : droit de souscription à l'usage	
Type de déploiement/d'implatation	Saas/On premise	Saas/On premise/IaaS	
Types de signatures proposés	Simple/Avancé/Qualifié	Simple/Avancé/Qualifié	
Norme(s) de sécurité	Sécurité par profil	NF EN ISO/CEI 27001/ISO 9001 et HDS, etc.	
fonctionnalités			
Ouverture vers l'ext. (élus, autres insitutions)	●	●	
Gestion de pièces jointes/docs annexes	●	●	
Déf. de métadonnées propres au document	●	●	
Signature par lot	●	●	
Paramétrage d'un circuit de validation/signature	●	●	
Type de profils	Administrateur/Valideur/Signataire	Administrateur/Emetteur/Viseur/Signataire	
Types de notifications proposés	Alertes, notifications d'actions effectuées	Notifications au fil de l'eau, relances paramétrables, ou quotidiennes	
Suivi en temps réel	●	●	
Ajout de commentaires pour le destinataire suivant	●	●	
Délégation de pouvoir	●	●	
Horodatage	●	●	
Archivage des fichiers validés (SAE, solution ou les deux)	Solution + SAE	Solution + SAE via API	
Type d'archivage proposé	Stockage sécurisé ou archivage légal si SAE	Archivage à valeur probatoire	
Coût moyen d'un projet PARAPHEUR	20 K€	Projet simple : de 1 K€ à 5 K€ Projet moyen : de 5 K€ à 15 K€ Projet d'envergure : >15 K€	
nom de la signature électronique	**Compleo Websign**	**IXParapheur**	**Universign**
Connexion GED	● (entrée et sortie)	●	● (via connecteurs)
Connexion GEC	● (entrée et sortie)	● (via connecteurs)	● (via connecteurs)
Connexion SAE	● (entrée et sortie)	● (via connecteurs)	● (via connecteurs)
Connexion appli métier	● (entrée et sortie)	● (via connecteurs)	● (via connecteurs)
Type de licence	Souscription annuelle	SaaS/IaaS : abonnement On premise : droit de souscription à l'usage	Facturation à l'usage
Types de signatures proposés	Simple/Avancé	Simple/Avancé/Qualifié	Simple/Avancé/Qualifié
Norme de sécurité	Sécurité par profil	NF EN ISO/CEI 27001/ISO 9001 et HDS, etc.	eIDAS, RGPD, visas ANSSI, Approved Trust List Membe Cloud signature consortium
Formats de fichiers acceptés	PDF	Tous types de formats	PDF
fonctionnalités			
Gestion de pièces jointes/docs annexes	●	●	●
Possibilité d'inclure/gérer plusieurs documents	●	●	●
Possibilité d'inclure/gérer plusieurs signataires	●	●	●
Déf. de métadonnées propres au document	●	●	●
Délégation de pouvoir	●	●	✖
Types de notifications proposés	Mail, SMS	Notifications au fil de l'eau, relances paramétrables, ou quotidiennes	Mail, webhook, application web
Légale et recevable auprès des tribunaux	●	●	●
Ajout de commentaires pour le destinataire suivant	●	●	●
Horodatage	●	●	●
Archivage des fichiers validés (SAE, solution ou les deux ?)	Solution + SAE	Solution + SAE via API	Solution
Type d'archivage proposé	Stockage sécurisé ou archivage légal si SAE	Archivage à valeur probatoire	Archivage à valeur probatoire
Personnalisation du parcours (séquencement)	●	●	●
Coût moyen d'un projet SIGNATURE ÉLECTRONIQUE	12 K€	Inclus dans le coût d'un projet parapheur	NC

Wacom	Yousign
www.wacom.com/fr-fr/for-business	www.yousign.com
747 M€	NC
-	-