

GUIDE D'INSTALLATION · DIRECT SMB · MAI 2026

# LMbox pour votre cabinet

Guide d'installation pour cabinet d'avocats de 5 à 15 personnes.  
Du bon de commande à la 1<sup>ère</sup> question utilisateur — en 15 jours.

Document à destination du **responsable informatique du cabinet** et de **l'associé décideur**. À lire avant la commande pour valider les pré-requis, et pendant le déploiement comme référence pas-à-pas.

**15 j**

du PO à la 1<sup>ère</sup> réponse  
productive

**4-6 h**

d'investissement IT sur 2  
semaines

**× 10**

ROI moyen cabinet 10 avocats  
sur 12 mois

Document non contractuel · Diffusion libre · Version 1.0

## Ce que LMbox apporte au cabinet

---

LMbox est une appliance informatique qui s'installe dans la salle serveur du cabinet et fait tourner une intelligence artificielle professionnelle **en local, sans connexion à un service cloud**. Concrètement :

**Une IA conversationnelle dans votre cabinet.** Vos avocats l'utilisent depuis un navigateur sur le réseau interne. Identifiant unique — le même que pour SharePoint.

**Indexée sur 10 à 20 ans d'archives du cabinet.** Connecteurs natifs SharePoint, Outlook archivé, Confluence, Drive. Synchronisation continue : un document ajouté est recherché en 90 secondes.

**Avec des assistants spécialisés prêts à l'emploi.** NDA Reviewer (× 30 plus rapide qu'une pré-analyse manuelle), Conclusions Drafter, Contract Review. Installables en un clic depuis le portail LMbox.

**Des assistants qui agissent, pas seulement qui lisent.** L'analyse d'un NDA est envoyée par email au client + sauvegardée dans le bon dossier SharePoint en une invocation. Plus de copier-coller manuel.

**Multimodale, y compris pour vos PDFs scannés.** Les NDAs signés manuscritement, les expertises fax-ées, les courriers scannés sont lus aussi bien que des fichiers Word natifs.

**Conforme CNB Article 5 — secret professionnel garanti par construction.** Audit chain SHA-256 inaltérable, exportable au bâtonnier en cas de contrôle déontologique. Aucun dossier client ne quitte le cabinet.

**Ce que LMbox n'est pas.** Ce n'est pas un ChatGPT cloud (rien ne sort du cabinet). Ce n'est pas une licence par utilisateur (prix fixe annuel quel que soit le nombre d'avocats). Ce n'est pas une connaissance générique (l'IA répond avec votre jurisprudence interne et vos précédents, pas avec ce qu'elle a vu sur le web).

## L'installation, jour par jour

Un déploiement type chez un cabinet de 10 avocats prend **15 jours calendaires** du bon de commande à la première question tapée par un avocat. Le tableau ci-dessous récapitule qui fait quoi à chaque étape — votre responsable informatique investit **4 à 6 heures au total**, jamais plus.

Jour	Étape	Acteur	Durée
<b>J+0 (Lundi)</b>	Signature du bon de commande.	Vous + LMbox SAS	30 min
<b>J+1 (Mardi)</b>	Kick-off : valider 5 points (sources documentaires, utilisateurs pilotes, URL interne, authentification, contraintes air-gap).	Votre IT + LMbox	30 min visio
<b>J+5 (Vendredi)</b>	L'appareil arrive. Votre IT le branche au réseau et à l'alimentation. Configuration initiale automatique (ZTP).	Votre IT (ou prestataire)	45 min
<b>J+8 (Lundi)</b>	Votre IT lance les assistants OAuth (SharePoint, Outlook, Confluence) — 2 clics par service.	Votre IT	10 min
<b>J+9–J+11</b>	Indexation initiale du DMS en tâche de fond. Pas d'impact sur votre informatique existante.	(automatique)	—
<b>J+12 (Vendredi)</b>	Indexation terminée. Installation des 2 assistants depuis le Marketplace LMbox.	Votre IT	10 min
<b>J+15 (Lundi)</b>	Premier avocat tape sa première question. Réponse en 1-2 secondes.	Vos utilisateurs	—

**Pourquoi ce délai est tenable.** 90 % de l'installation est automatisée (ZTP, provisionnement du tenant, OAuth wizards, indexation continue). Votre responsable informatique intervient uniquement aux 4-5 moments listés ci-dessus. Le reste tourne tout seul.

## Les 4 conditions pour réussir en 15 jours

L'installation en 15 jours suppose 4 conditions réunies. Si une manque, ce n'est pas bloquant — mais le délai s'allonge ou la facture monte. Vérifiez-les avant la commande.

### 1. Votre responsable informatique est disponible 4 à 6 heures.

Pas 40 heures. 4 à 6 heures réparties sur 2 semaines, en intervention ponctuelle. Si votre IT est un prestataire externe à mi-temps, prévoir qu'il accepte ces créneaux dans son contrat.

### 2. Vos documents sont déjà centralisés dans un outil moderne.

SharePoint Online, NetDocuments, iManage, Drive professionnel, Confluence ou ServiceNow. Si vos collaborateurs stockent encore leurs fichiers chacun dans leur coin (poste local, NAS sans indexation), prévoir 2 à 3 mois de remise au propre avant — LMbox ne peut pas le faire à votre place.

### 3. Un référent ou un intégrateur partenaire briefé sur LMbox.

Idéalement un membre du cabinet ou un prestataire IT régulier. Si vous n'en avez pas, LMbox SAS vous met en relation avec un partenaire local référencé sous 48 heures.

### 4. Vos utilisateurs ont déjà un compte d'authentification d'entreprise.

Compte Microsoft 365, Google Workspace, ou annuaire interne avec Authentik/Keycloak. Si vous n'avez aucun annuaire (très petites structures), une solution est installée gratuitement avec votre appareil.

**Si l'une de ces 4 conditions manque.** Soit vous corrigez avant la commande (recommandé : votre intégrateur partenaire ou votre IT peut s'en charger). Soit vous signez quand même et acceptez que le délai passe à 4-6 semaines au lieu de 15 jours. Soit vous reportez de 3-6 mois le temps de mettre votre informatique au niveau.

# Check-list pas-à-pas de votre responsable informatique

---

Le portail en ligne LMbox propose un assistant interactif (wizard) qui guide votre IT pas-à-pas à l'adresse **/portail/box/votre-box/onboarding**. Les étapes ci-dessous résument cet assistant. Cochez à mesure.

## Étape 1 — Réceptionner et brancher l'appareil

L'appareil est livré pré-configuré par LMbox SAS. À l'arrivée : (a) Sortir du carton, vérifier les 2 câbles (réseau + alimentation). (b) Brancher au réseau LAN du cabinet et à l'alimentation. (c) Allumer. Patienter 2 à 3 minutes — la box se connecte automatiquement au cloud LMbox, s'enregistre, et prépare son environnement.

## Étape 2 — Récupérer la clé d'accès

Sur l'ordinateur du IT, aller sur le portail LMbox ([app.lmbox.eu/portail/box/votre-box](https://app.lmbox.eu/portail/box/votre-box)). Une boîte amber affiche la **clé API tenant**. La copier dans le presse-papier. *Cette clé est visible 24 heures puis purgée — copiez-la dans la foulée.*

## Étape 3 — Configurer le DNS interne du cabinet

Choisir un sous-domaine (ex : **lmbox.votre-cabinet.fr**). Créer un enregistrement A pointant vers l'IP LAN de la box. Vérifier avec « ping [lmbox.votre-cabinet.fr](https://app.lmbox.eu/portail/box/votre-box) » depuis un poste interne.

## Étape 4 — Configurer Authentik OIDC (l'authentification)

Dans Authentik (livré pré-installé sur la box, ou votre Authentik existant) : Applications → Create → Provider OAuth2/OpenID. Redirect URI : **https://lmbox.votre-cabinet.fr/oauth/oidc/callback**. Scopes : openid profile email. Récupérer client\_id + client\_secret.

## Étape 5 — Démarrer l'interface utilisateur (Open-WebUI)

Sur la box (accès SSH ou console) : aller dans `/opt/lmbox/openwebui`, ajouter les 3 variables d'env (LMBOX\_TENANT\_API\_KEY, OWUI\_OIDC\_CLIENT\_ID, OWUI\_OIDC\_CLIENT\_SECRET) dans le fichier `.env`, puis lancer « `docker compose up -d` ». Vérifier avec « `docker compose ps` » que les containers open-webui et caddy sont « Up ».

## Check-list pas-à-pas (suite)

---

### Étape 6 — Connecter vos sources documentaires

Depuis le portail LMbox, ouvrir le wizard OAuth. Cliquer sur « SharePoint » → autoriser dans Microsoft → fait. Idem pour Outlook archivé, Confluence, Slack si pertinent. Chaque connecteur prend 30 secondes de clics. *Vos credentials OAuth ne sont jamais stockées en clair côté cloud LMbox — chiffrées au repos puis purgées dès que la box les a reçues.*

### Étape 7 — Créer les espaces documentaires indexés (datasets)

Toujours depuis le portail : créer 1 dataset par source. Pour chacun, choisir le dossier cible (ex : SharePoint > Dossiers), la stratégie (webhook = quasi temps réel, recommandé). L'indexation initiale démarre. Selon votre volume (50 à 500 Go en général), 4 à 36 heures en tâche de fond. Pendant ce temps, votre cabinet continue à travailler normalement.

### Étape 8 — Installer les assistants

Une fois l'indexation à 100 %, depuis le portail LMbox, cliquer sur « Installer NDA Reviewer » et « Installer Conclusions Drafter ». L'installation prend 15 à 25 minutes (téléchargement du modèle d'IA Mistral Large). Les assistants apparaissent ensuite dans le menu déroulant de l'interface utilisateur.

### Étape 9 — Tester la première question

Inviter un avocat associé à se connecter à <https://lmbox.votre-cabinet.fr> avec son identifiant habituel. Il sélectionne un assistant dans le menu, tape une question test (ex : « Trouve-moi les 3 derniers NDAs que j'ai signés en 2024 »). Réponse en 1-3 secondes, avec citations cliquables vers les documents source dans SharePoint. **L'installation est terminée.**

**L'assistant en ligne /portail/box/votre-box/onboarding suit automatiquement votre progression.** Il détecte les étapes réalisées (indexation, datasets, assistants installés) et vous permet de cocher manuellement celles qu'il ne peut pas vérifier (DNS, Authentik, démarrage Open-WebUI). Pourcentage en temps réel.

## Le retour sur investissement

Le calcul ci-dessous suppose un cabinet de 10 avocats traitant environ 10 NDAs par semaine et 1 contentieux complexe par mois. Les chiffres sont conservateurs (volontairement inférieurs aux moyennes observées sur les premiers déploiements).

Activité	Sans LMbox	Avec LMbox	Temps libéré
Pré-analyse NDA (10 / semaine)	60-90 min / NDA	5-8 min + envoi auto	≈ 10 h cabinet
Recherche jurisprudence interne	3-6 h / dossier	30 min / dossier	≈ 15 h cabinet
Conclusions complexes (1 / mois)	20 j-homme	5 j-homme + supervision	≈ 3 j cabinet / mois
Veille jurisprudence	ad hoc, oubliée	Brief auto agent proactif	qualité, non chiffrée

Total annuel	≈ 1 800 heures cabinet libérées
Au taux horaire moyen 180 € (mix associé/collaborateur petit cabinet)	≈ 320 000 € de productivité annuelle
Investissement LMbox annuel (Box S + support + Marketplace)	30 000 €
ROI net sur 12 mois	<b>x 10</b>

**Disclaimer honnête.** Ce ROI suppose les 4 conditions de la page 4 réunies, et un volume métier minimum ( $\geq 5$  NDAs/semaine,  $\geq 4$  contentieux complexes/an). Pour un cabinet plus petit ou avec un périmètre conseil-uniquement, le ROI reste positif mais l'ordre de grandeur diminue. Demandez-nous un calcul personnalisé sur vos chiffres réels — c'est gratuit et sans engagement.

# Support et contact

---

Le mode Direct SMB (cabinet 5-15 avocats) inclut un support **business hours, réponse sous 24 heures ouvrées**. C'est calibré pour un cabinet où l'usage de LMbox est important mais non-critique (votre cabinet peut continuer à fonctionner pendant 1 jour sans l'IA si nécessaire). Pour un SLA premium 24/7, contactez votre intégrateur partenaire ou demandez le tier Mid-Market.

## Support technique

[support@lmbox.eu](mailto:support@lmbox.eu) — réponse sous 24h ouvrées, intervention SSH avec votre consentement explicite.

## Mise en relation intégrateur partenaire

[partenaires@lmbox.eu](mailto:partenaires@lmbox.eu) — sous 48 heures un partenaire local français référencé vous est proposé.

## Demande de démo

[lmbox.eu/contact](https://lmbox.eu/contact) — visio de 30 minutes avec un référent technique LMbox et une box de démonstration en direct.

## Documentation en ligne

[lmbox.eu/cas-d-usage](https://lmbox.eu/cas-d-usage) — cas d'usage cabinets juridiques détaillés. [lmbox.eu/secteurs/juridique](https://lmbox.eu/secteurs/juridique) — vue secteur complète.

## Wizard d'onboarding interactif

<https://app.lmbox.eu/portail/box/votre-box/onboarding> — la checklist en ligne avec détection automatique du statut.

**Une dernière chose.** Le pari LMbox, c'est qu'un cabinet de 10 avocats peut avoir une IA souveraine au niveau d'un cabinet de 200, sans armée d'ingénieurs et sans renoncer à son secret professionnel. Ce guide est notre première brique. Si quelque chose vous bloque, écrivez-nous. Nous lisons tous les retours.