Guide complet d'utilisation

Logiciel de gestion pour PME — version 5.0.0

Du devis à la déclaration TVA

Devis → BL → Facture → Comptabilité | TVA · XML DGI (ZIP) | Facture électronique UBL 2.1 | Scan local + WaBi | 1129 comptes

Sommaire

Architecture
Du devis à la déclaration
Les modules
Comptabilité
TVA & facture électronique
Scan / OCR
Utilisateurs & permissions
Sauvegarde
Installation
Nous contacter

Architecture

WebBox ERP est un logiciel 100% local : ventes, achats, stock, production, RH, caisse, comptabilité, projets. Tous les modules sont chaînés et chaque opération génère automatiquement son impact comptable.

Interface	React · 7 langues · thème clair/sombre · RTL/LTR
Serveur	Node.js + Express · local ou réseau
Base	SQLite · un seul fichier · sauvegarde facile
Documents	PDF · Excel · CSV · XML (UBL / DGI)

Du devis à la déclaration

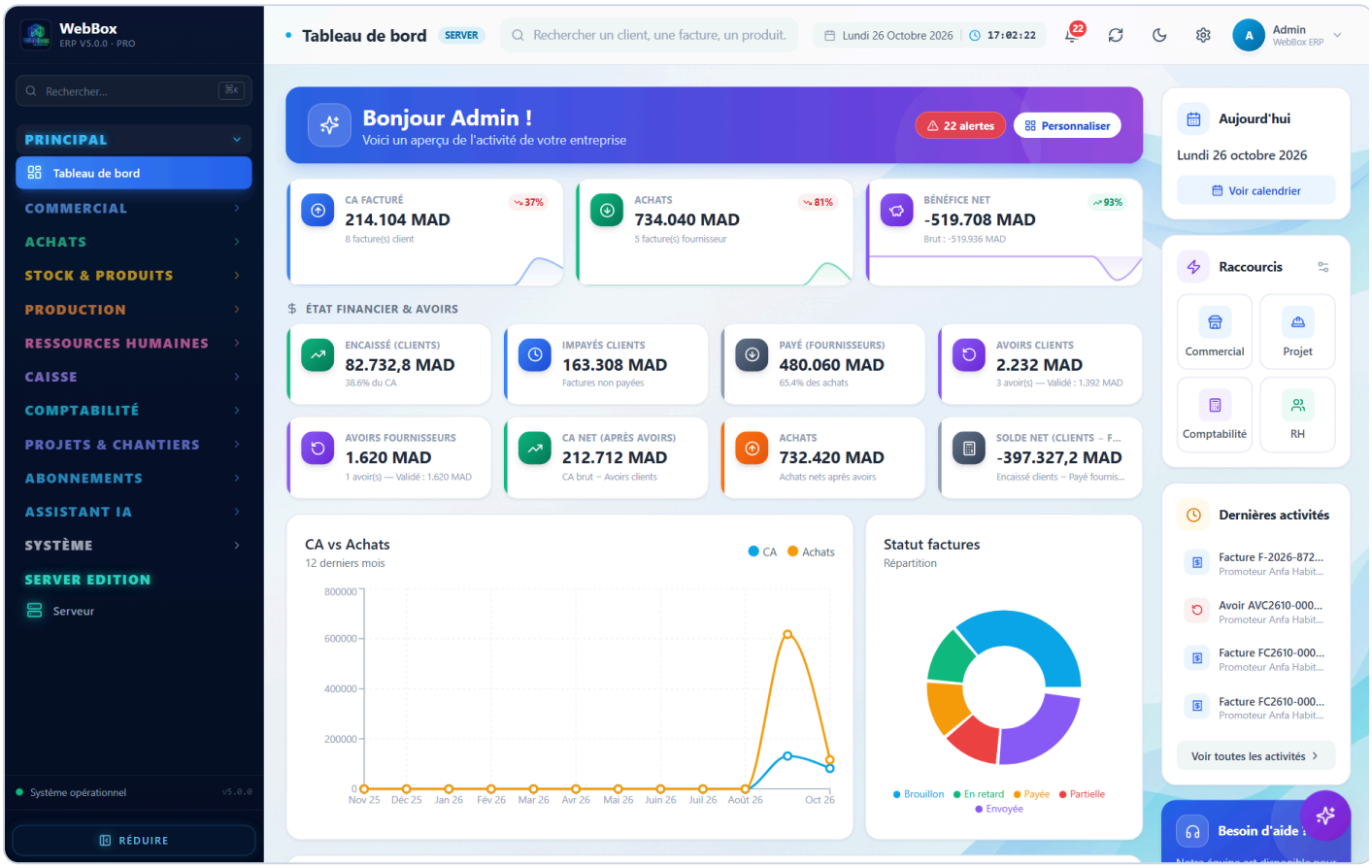
1. **Devis** — PDF/e-mail/WhatsApp · acceptation
2. **Bon de livraison** — Préparation + validation ⇒ stock décrémenté
3. **Facture** — Écriture de vente automatique (3421/7111/4455)
4. **Règlement** — Écriture d'encaissement + statut « payée »

5. **Déclaration TVA** — Excel/PDF + XML DGI dans un ZIP
6. **Facture électronique** — UBL 2.1 + contrôle ICE + envoi (simulation/intermédiaire/DGI)

Les modules

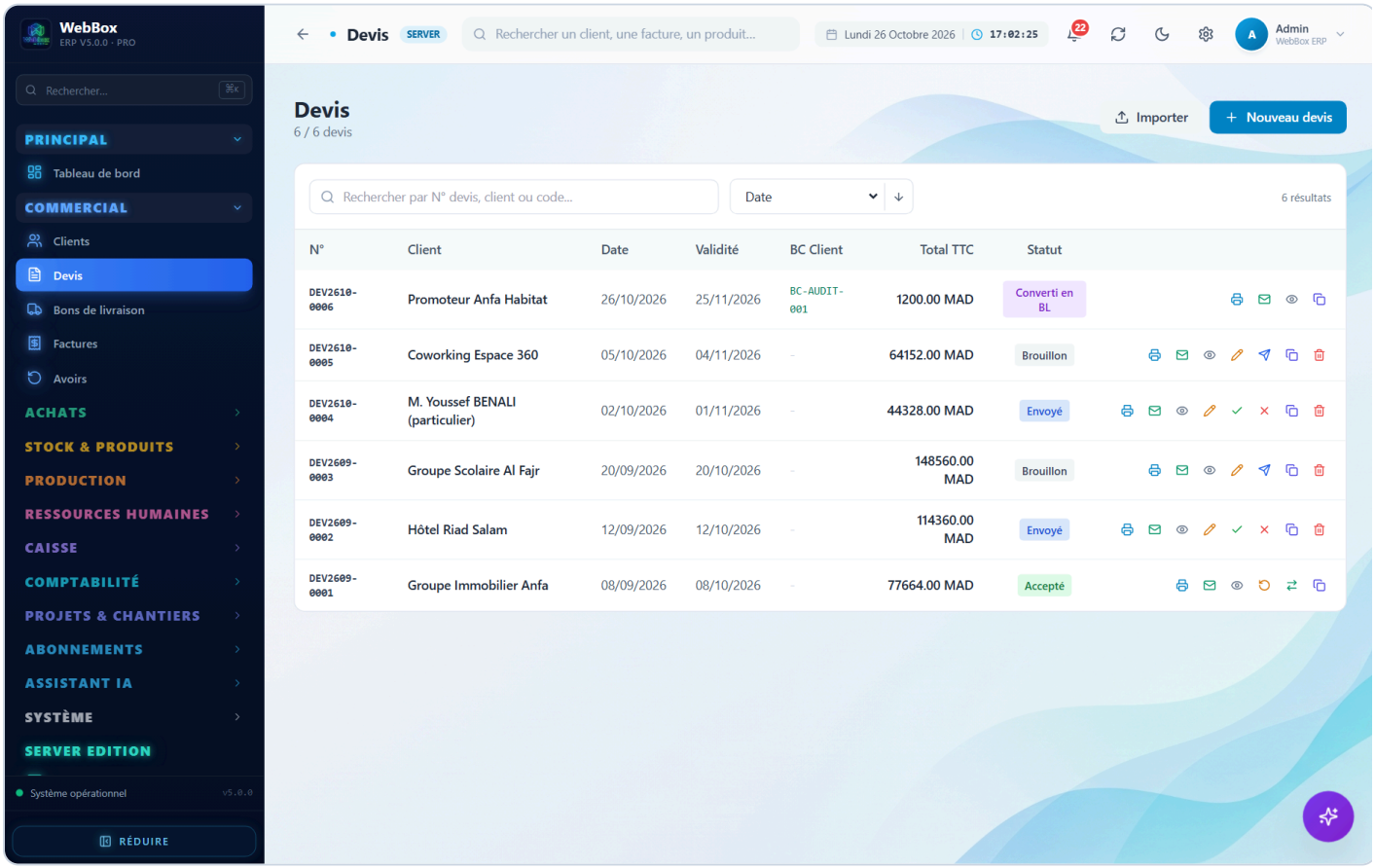
Tableau de bord

Indicateurs, alertes, raccourcis, widgets personnalisables.



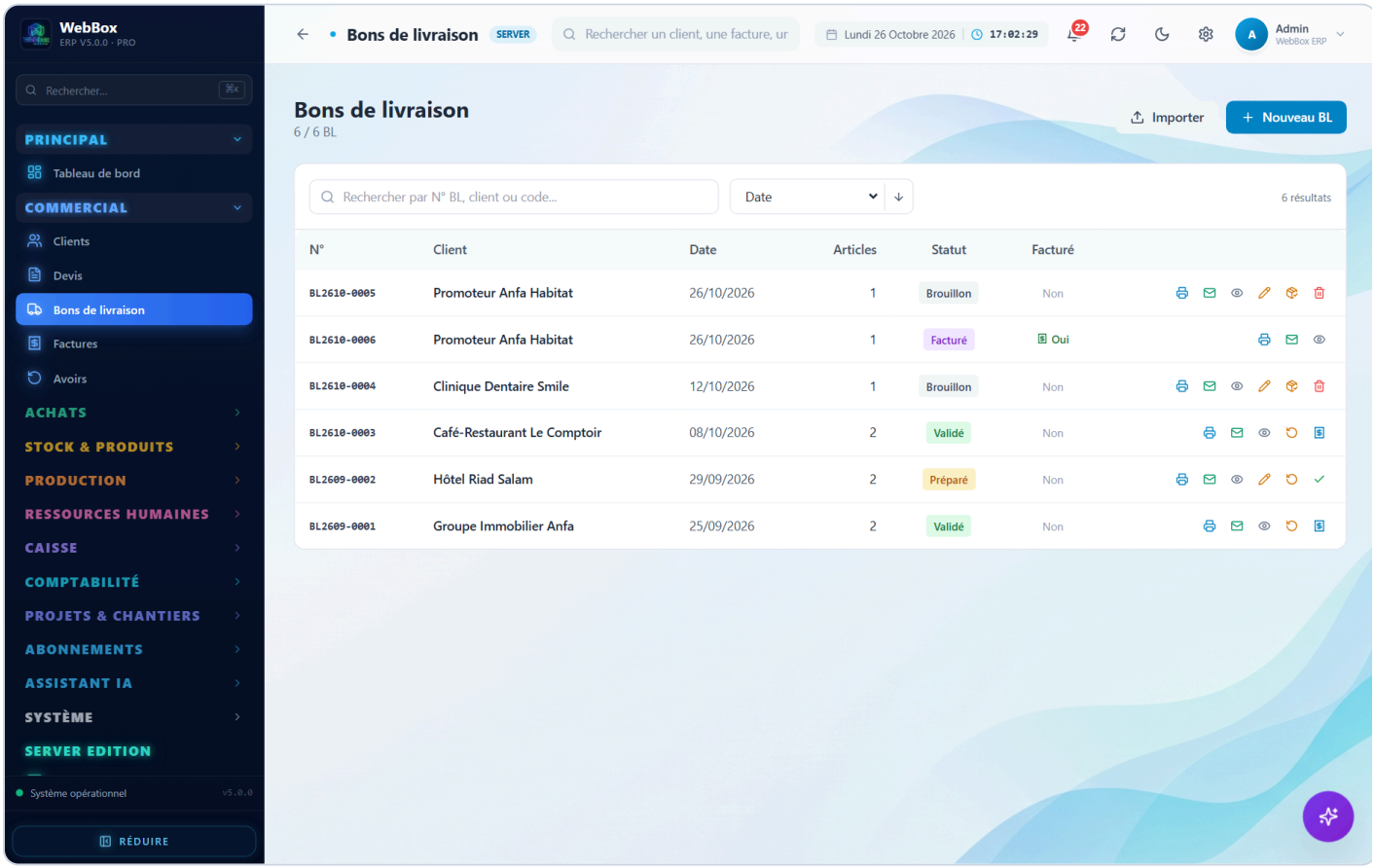
Devis

Créer, imprimer, envoyer (e-mail/WhatsApp), accepter avec BC client.



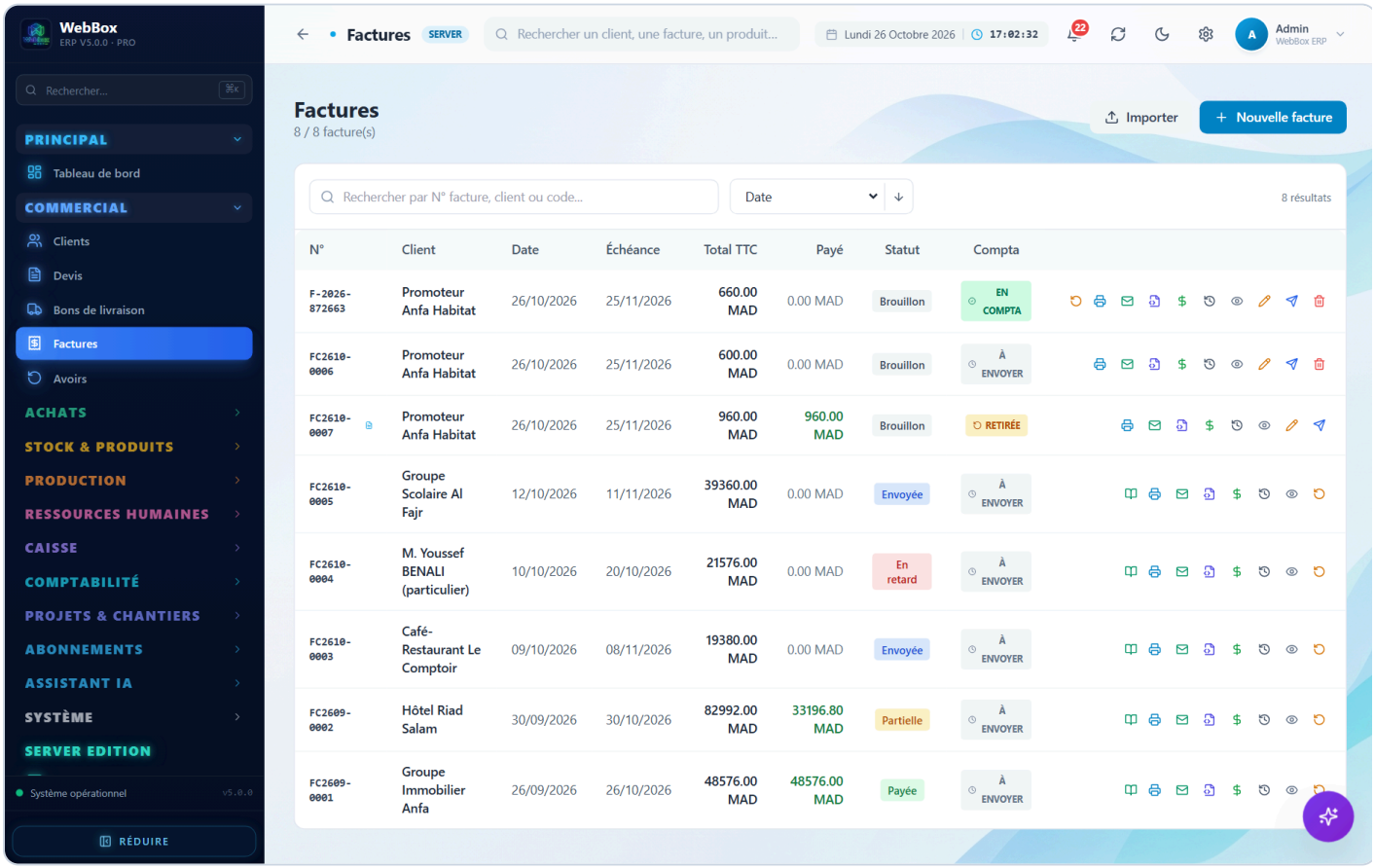
Bons de livraison

Préparer, valider (stock décrémenté), convertir en facture.



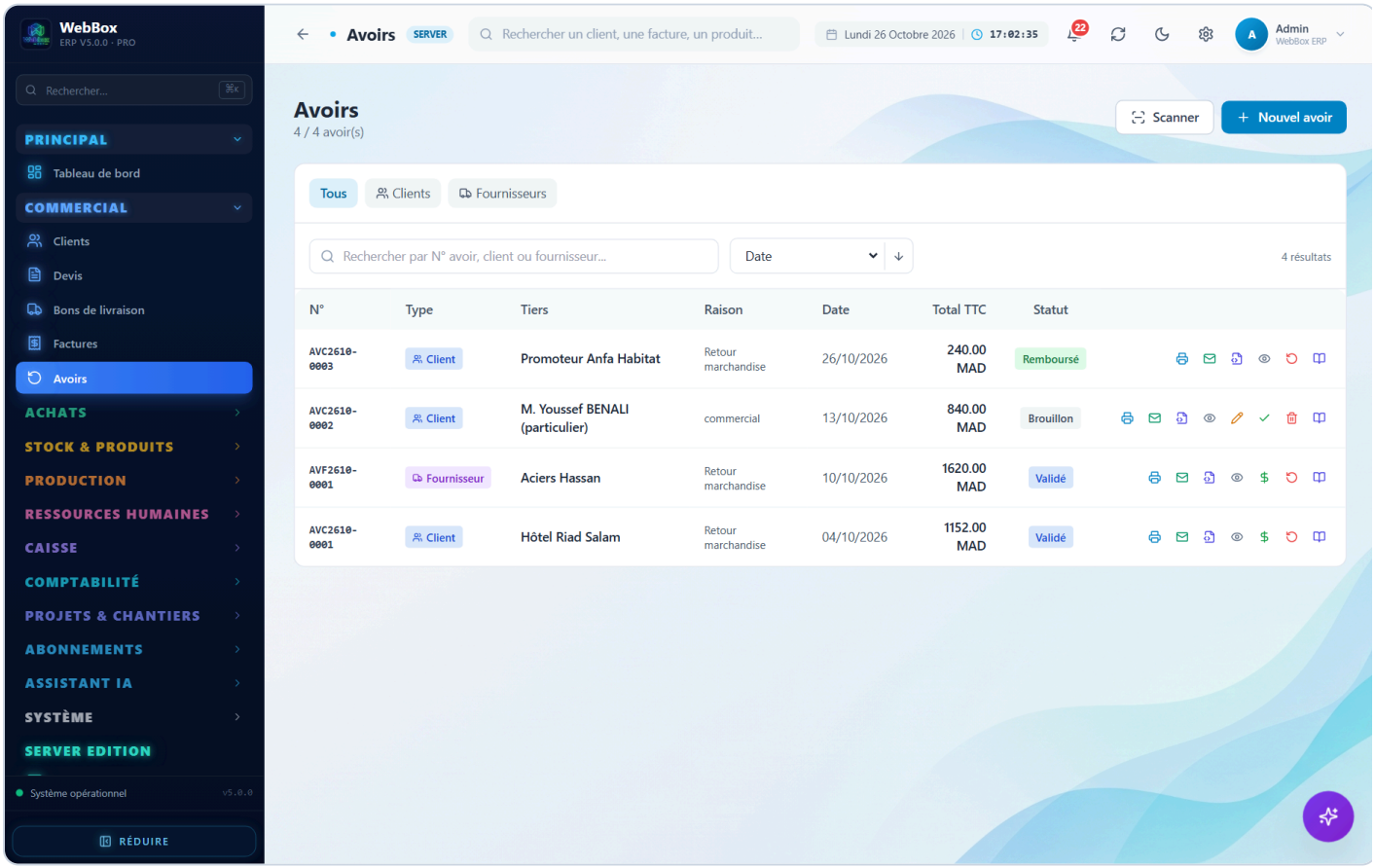
Factures

Création, PDF, écriture comptable auto, paiements, envoi.



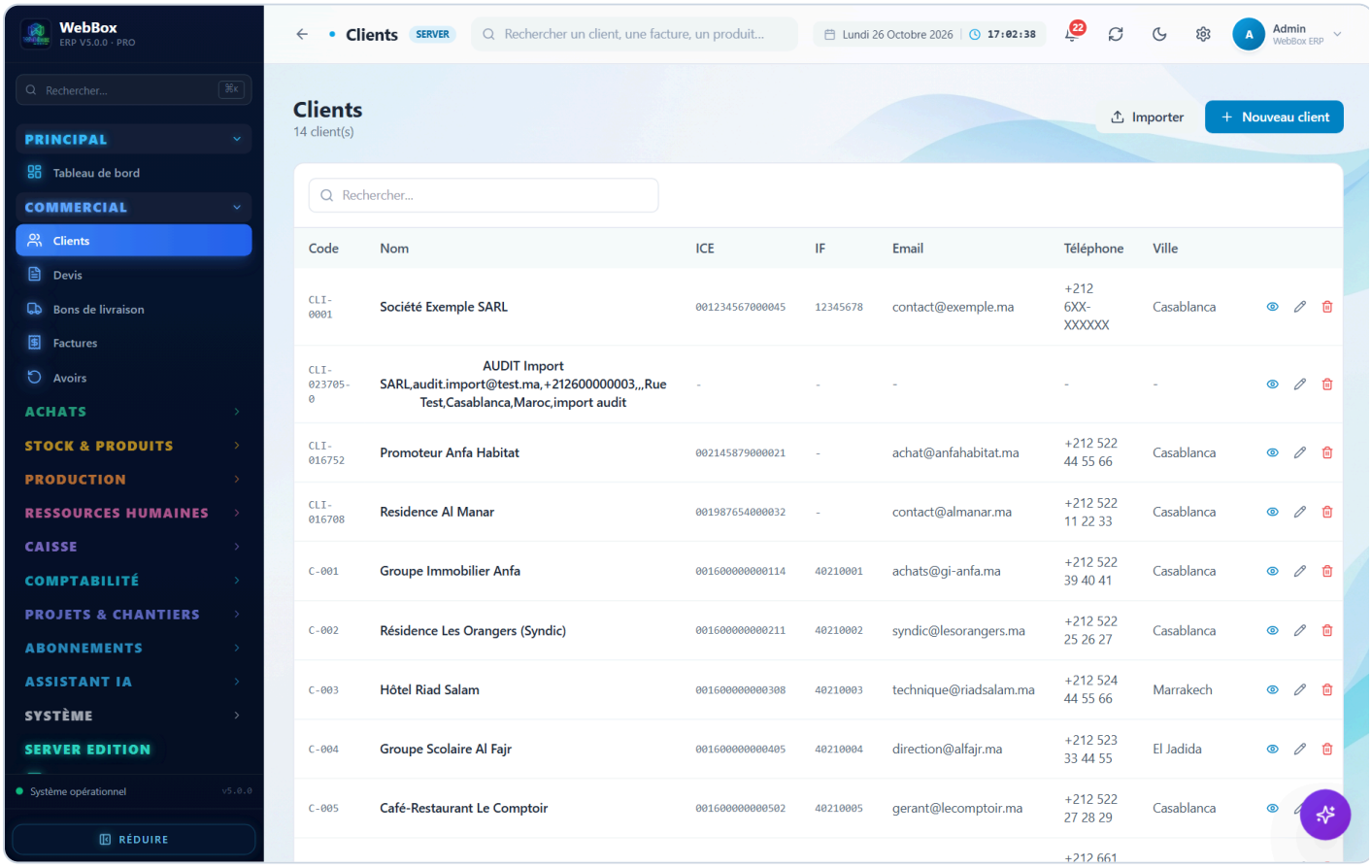
Avoirs

Retours/remises, scan du document, écriture comptable.



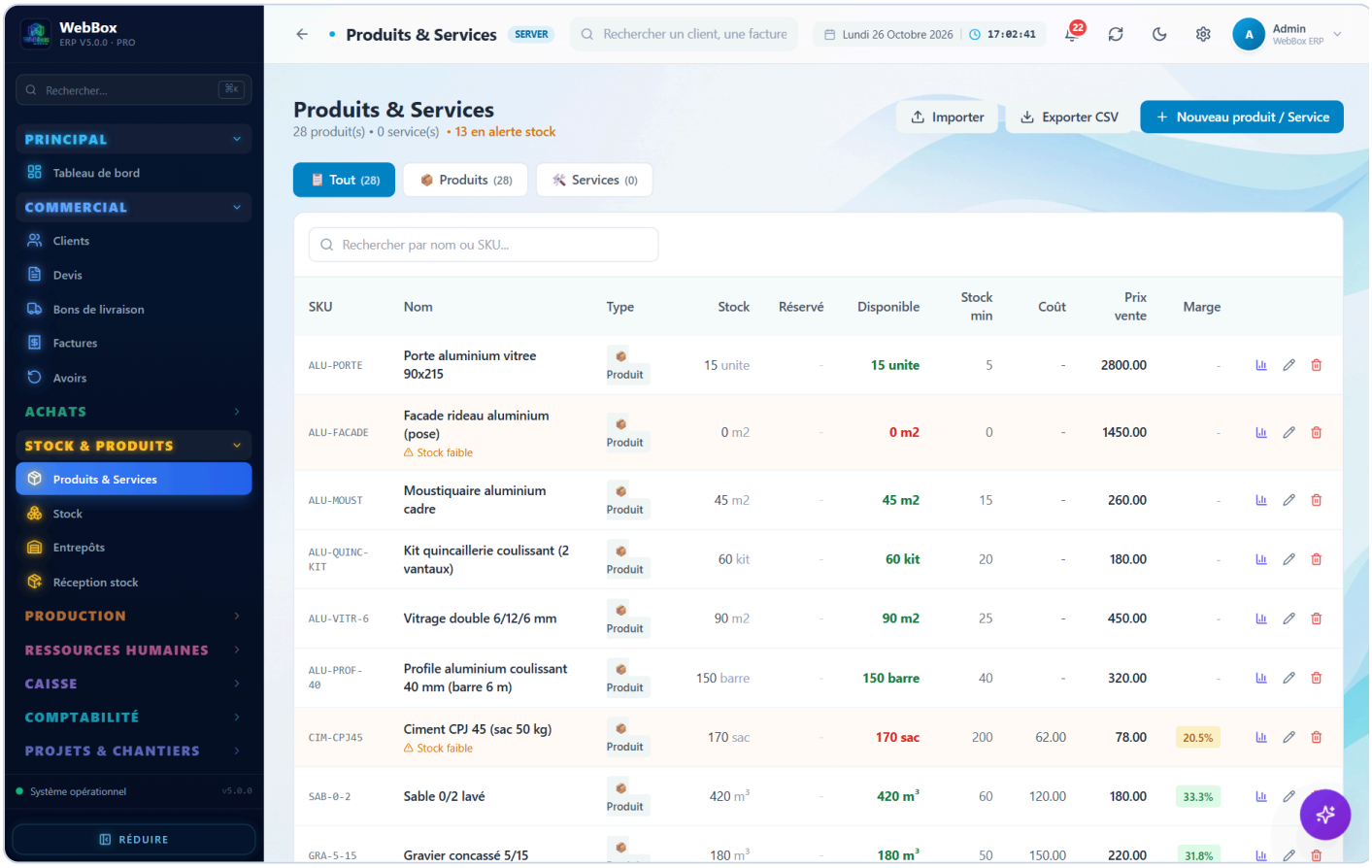
Clients

Fiches (ICE/IF), import CSV, relevés, historique.



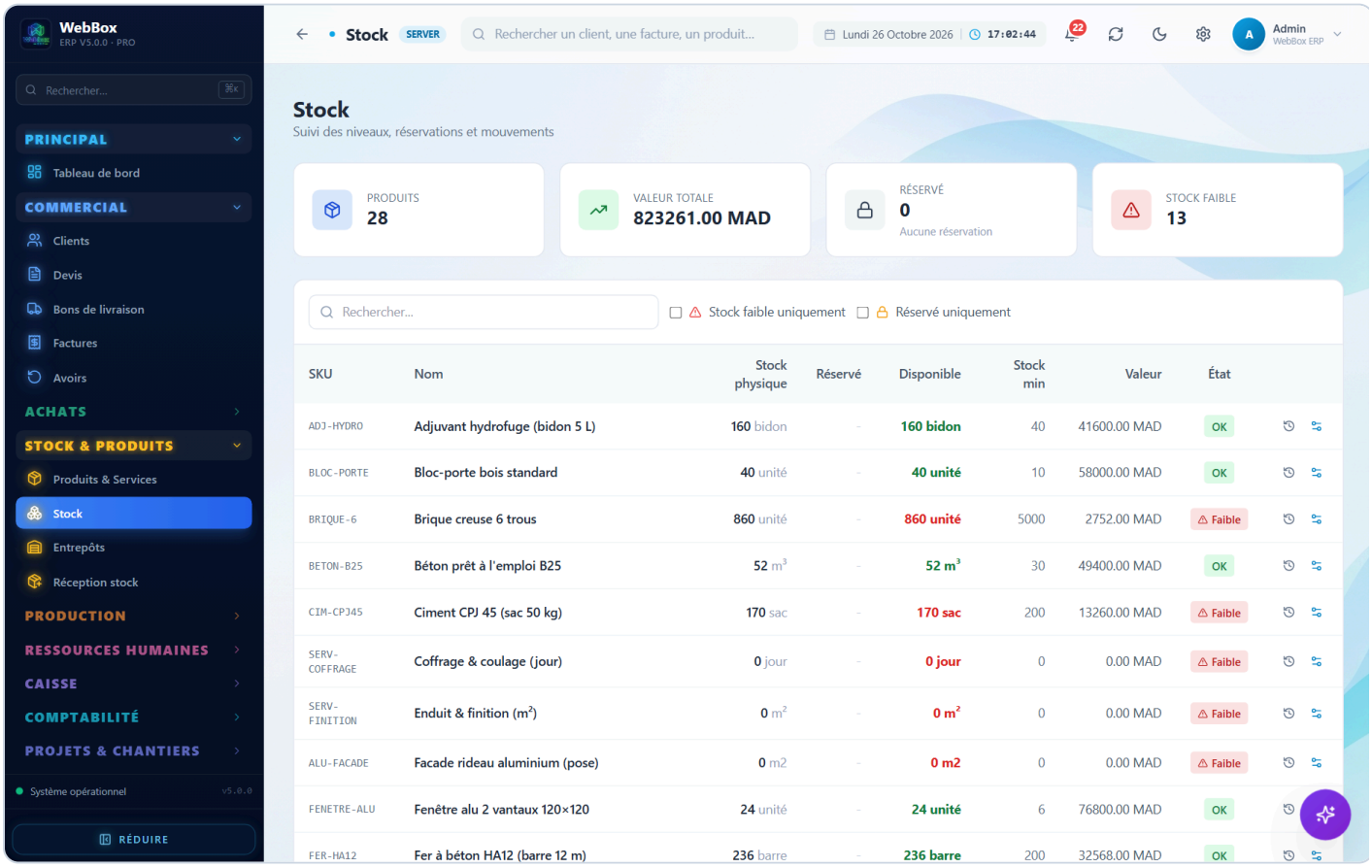
Produits & services

Catalogue, prix, TVA, comptes comptables.



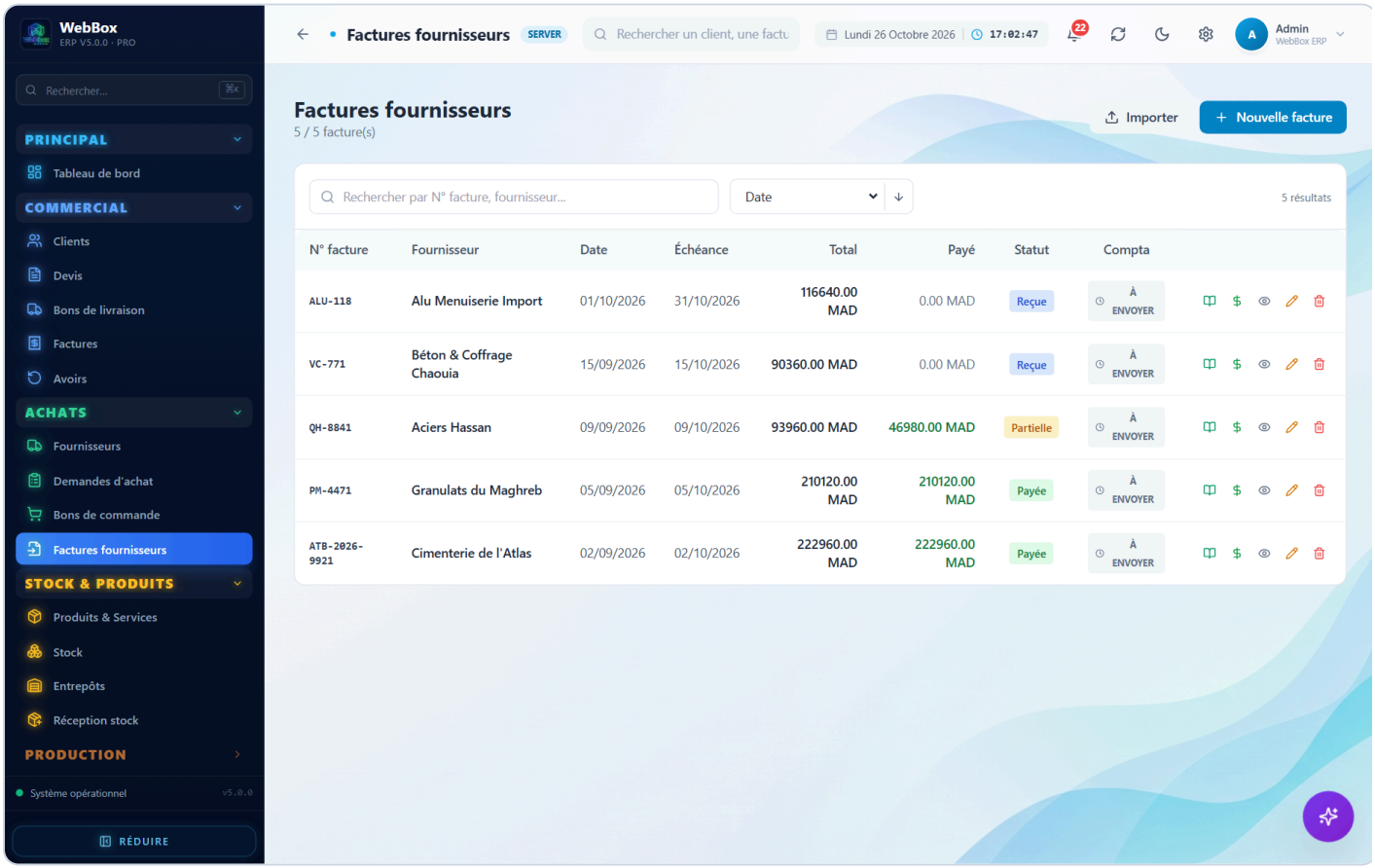
Stock & entrepôts

Multi-dépôts, transferts, ajustements, seuils.



Achats

Demandes, bons de commande, factures fournisseurs (scan), paiements.

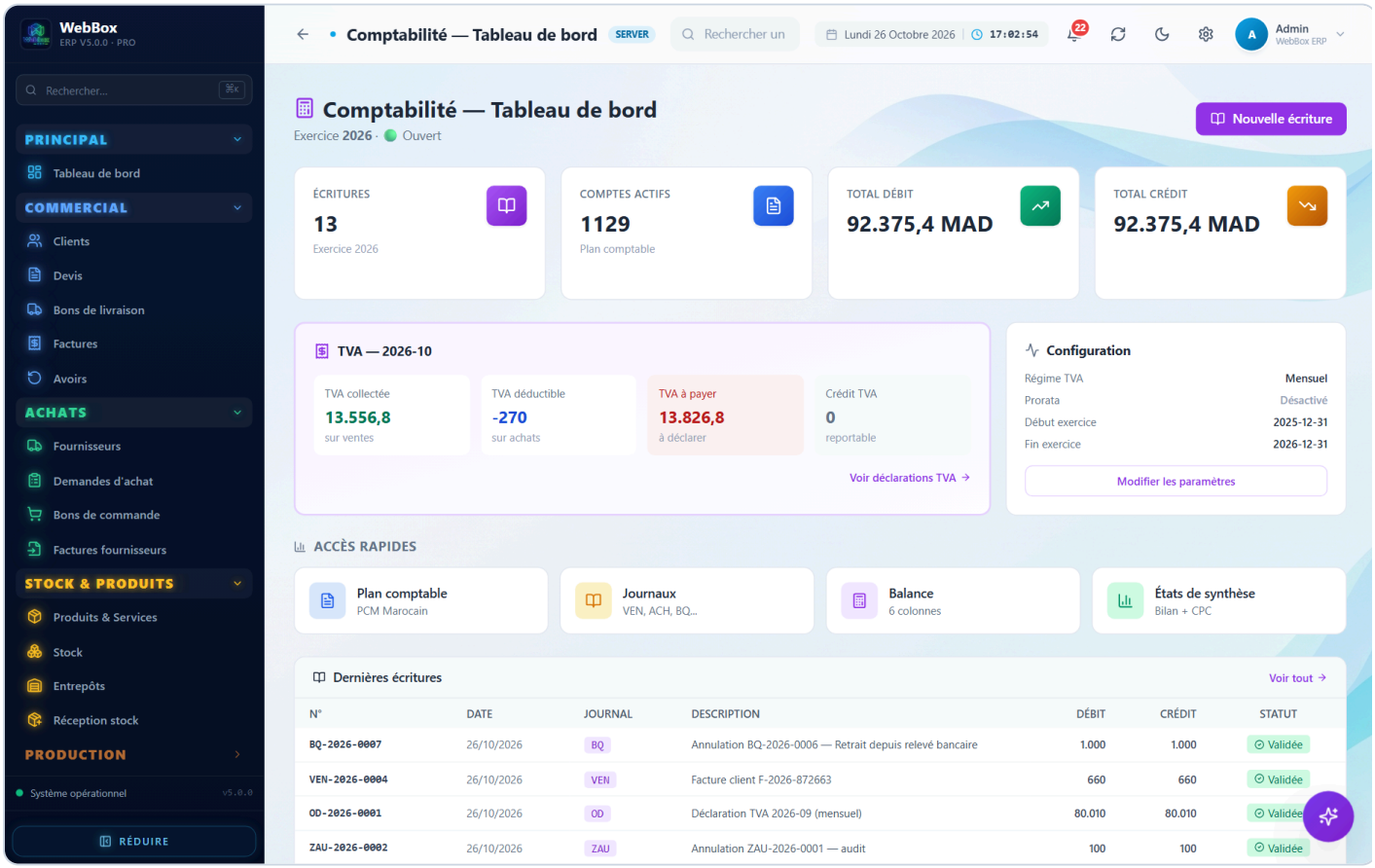


Relevés bancaires

Import CSV/PDF/image, scan local ou WaBi, rapprochement.

Comptabilité

Journal, grand livre, balance, plan comptable PCM (1129 comptes).

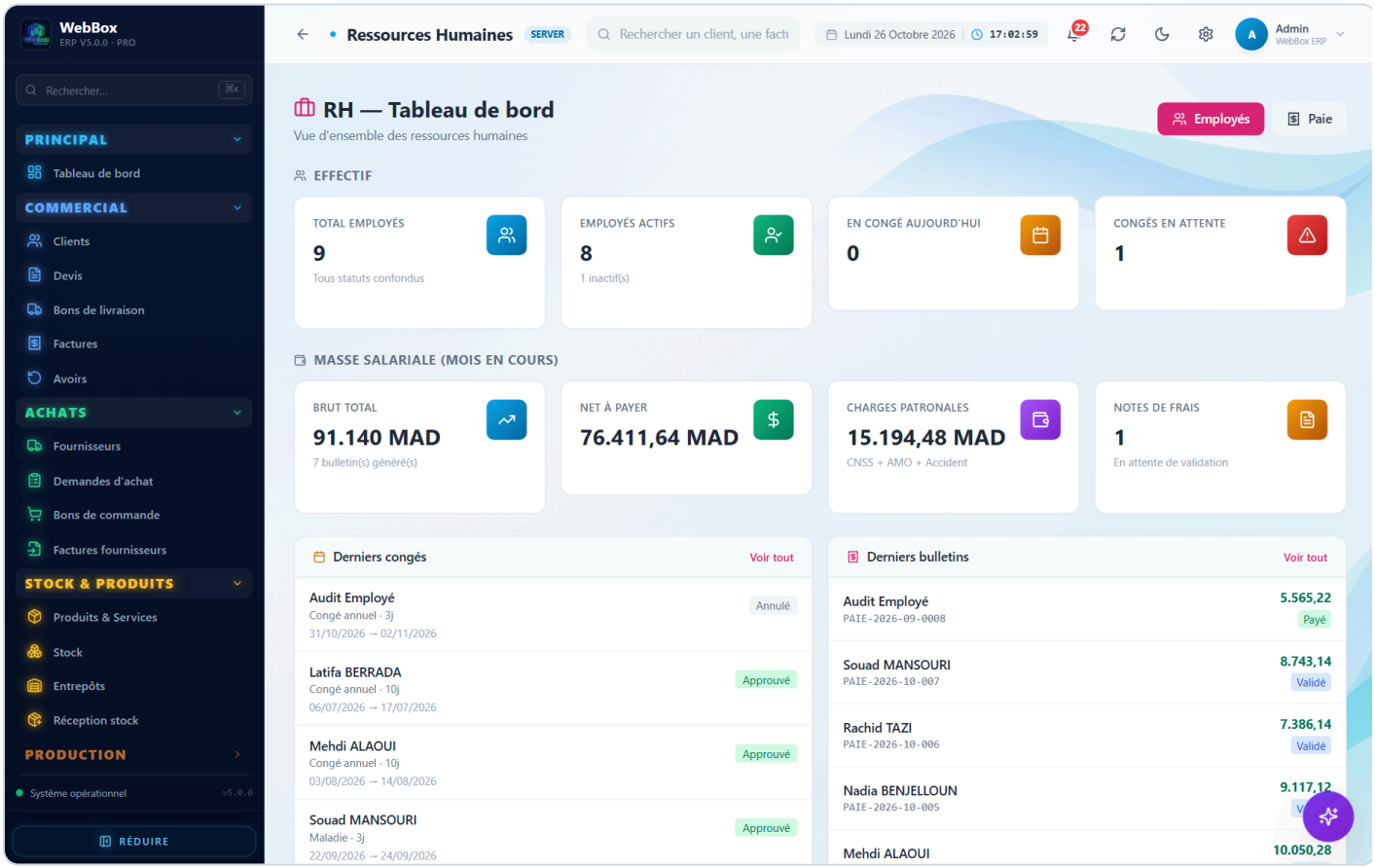


TVA

Calcul, déclaration, export Excel/PDF et XML DGI (ZIP).

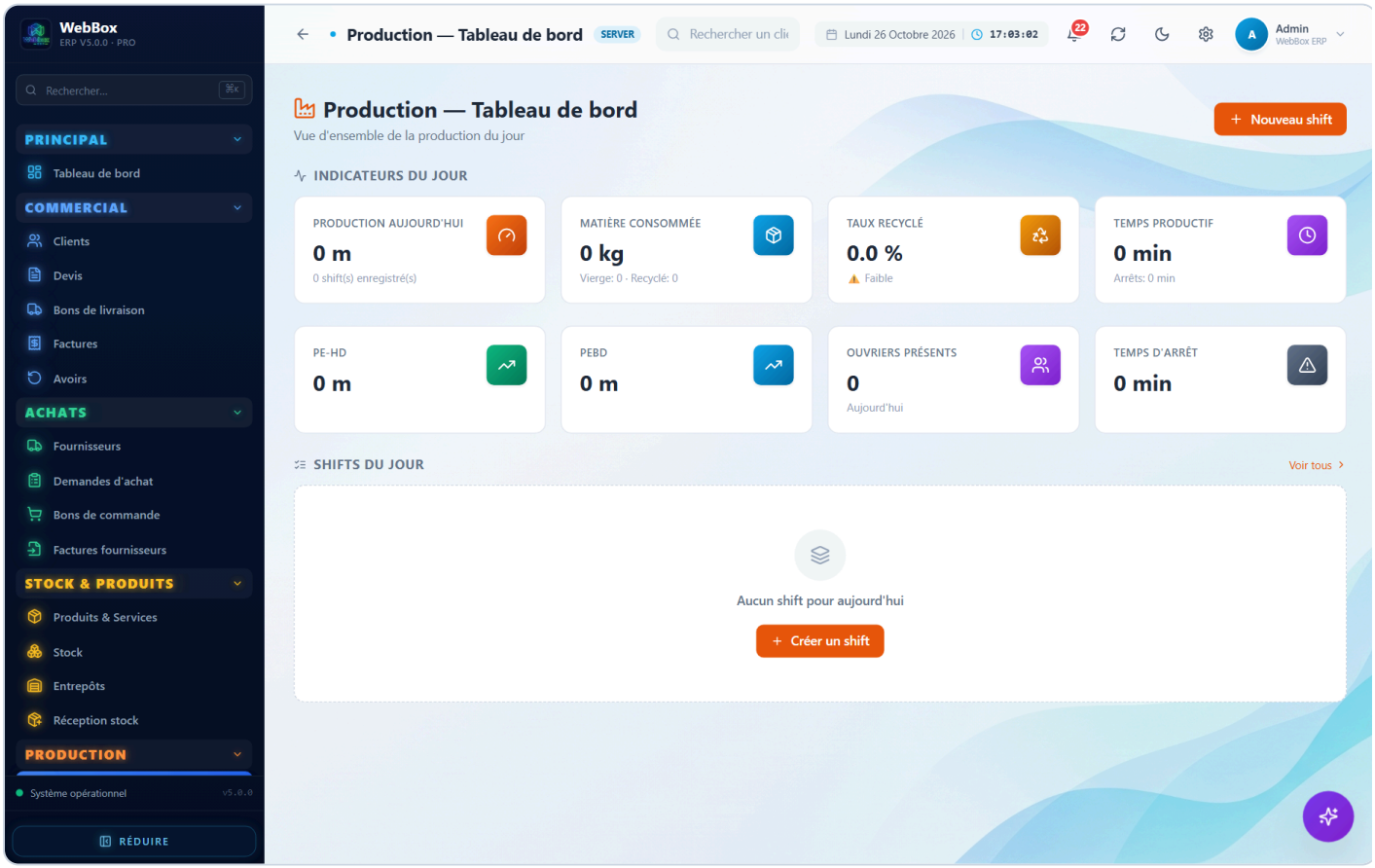
Ressources humaines

Employés, contrats, présences, congés, bulletins.



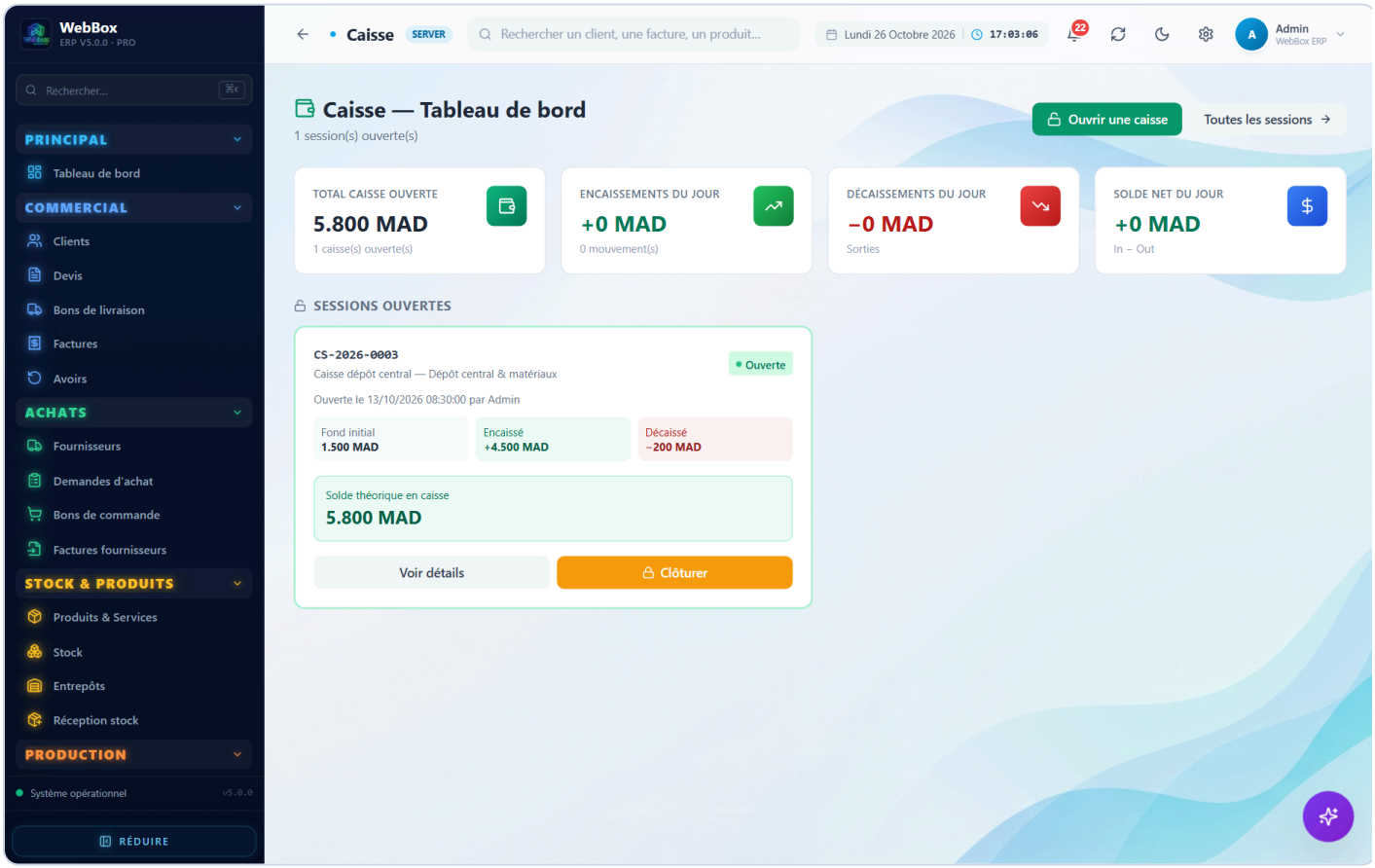
Production

Postes, ouvriers, matières, sorties, arrêts.



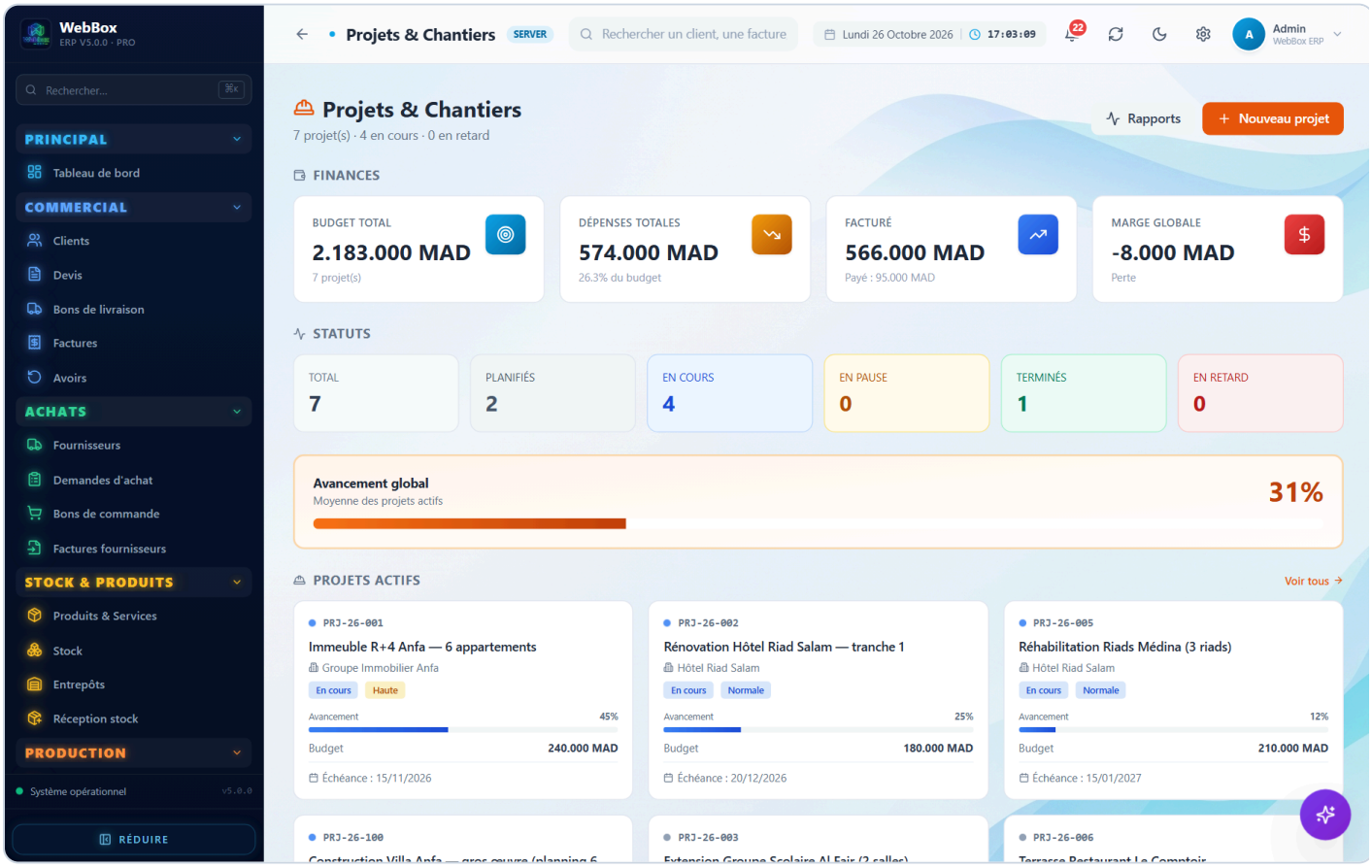
Caisse

Sessions, mouvements, clôtures, écarts.



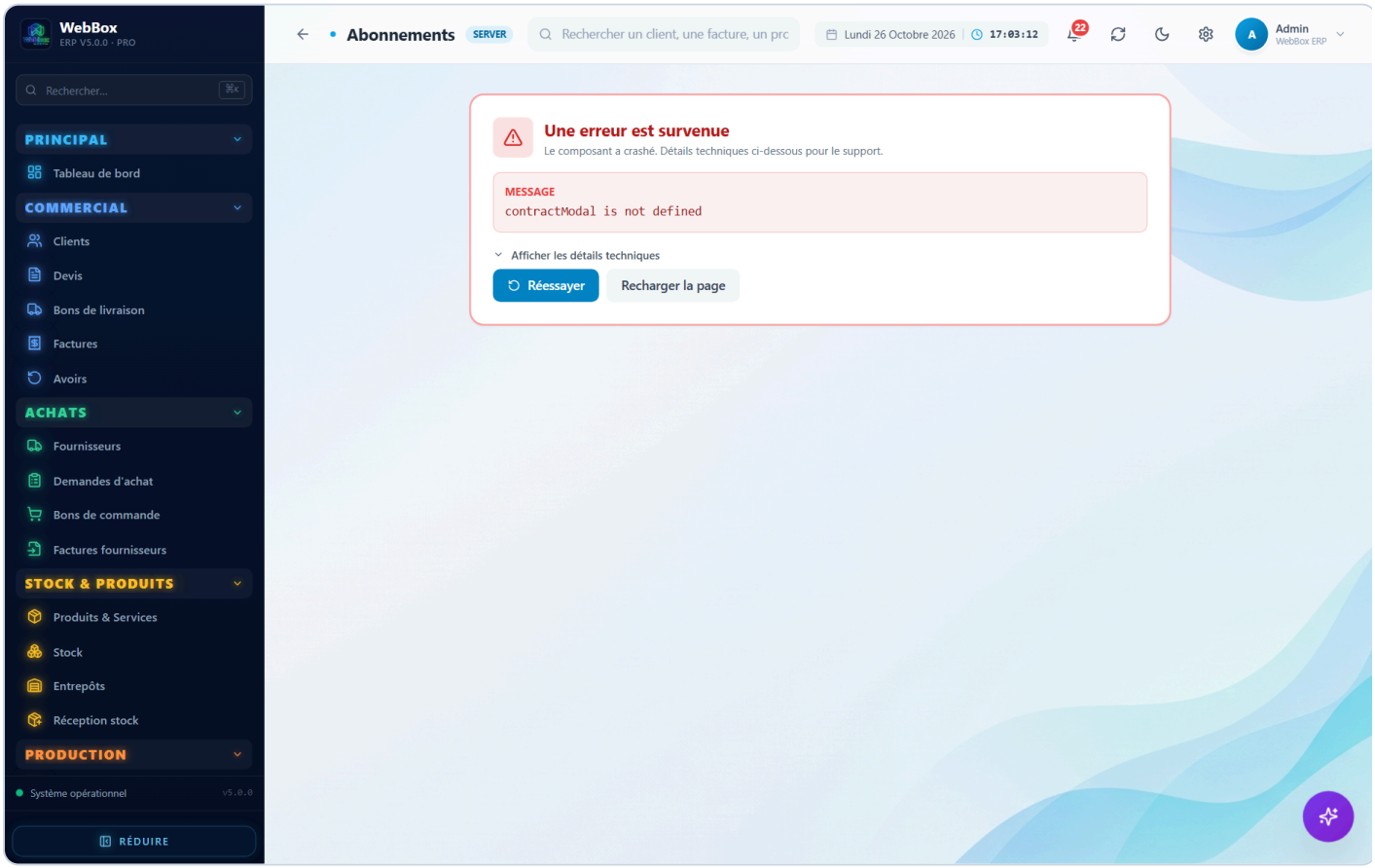
Projets & chantiers

Tâches, temps, dépenses, situations de travaux.



Abonnements

Formules, contrats, facturation automatique (brouillon).



Paramètres

Société, modules, utilisateurs, e-mail, facture électronique.

Comptabilité

- **1129 comptes** (PCM marocain) dont 297 sous-comptes.
- Écritures automatiques : vente, achat, encaissement, avoir, caisse, paie, TVA.
- Chaque écriture équilibrée + balance équilibrée (contrôle automatique).
- Journal, grand livre, balance, balance âgée.

Exemple d'écriture de vente

Compte	Débit	Crédit
3421 — Clients	768,00	—
7111 — Ventes	—	640,00
4455 — TVA facturée	—	128,00

TVA & facture électronique

- **XML DGI** — `DeclarationReleveDeduction` conforme au modèle officiel, exporté dans un ZIP.
- **Facture électronique** — UBL 2.1 · contrôle ICE (Modulo-97) · couche d'abstraction (mock / intermédiaire / DGI).
- Interrupteur dans Paramètres : si désactivé, rien n'apparaît.

Scan / OCR

- 100% local : PDF et images, dates, montants et libellés.
- WaBi quand disponible + repli automatique sur le local.
- Correction du sens débit/crédit par contrôle du solde.

Utilisateurs & permissions

- Rôles : admin, comptable, vendeur, viewer. Permissions par module (lecture/écriture).
- Contrôles appliqués à l'API + menu + pages.
- Limite d'utilisateurs selon la licence, refus explicite.

Sauvegarde

- Sauvegarde ZIP complète (base + fichiers + réglages) + copie avant chaque restauration.
- Sauvegarde automatique planifiée (jour/semaine/mois) avec rétention réglable.

Installation

1. Décompresser `WebBox-ERP.zip` dans un dossier fixe.
2. Lancer `Installation.bat` une fois.
3. Ouvrir `http://localhost:4000` — `webbox / webbox123` (à changer immédiatement).
4. Dans Paramètres : société, ICE/IF, logo, modules.

5. Première action : une sauvegarde.

Antivirus — Version sans obfuscation lourde (moins de faux positifs). Sans certificat de signature, un risque subsiste : ajoutez une exclusion pour le dossier et `node\node.exe` .

Nous contacter

WebBox ERP

✉ contact@webbox.ma · 📞 +212 727 475 781 · 💬 WhatsApp

🌐 www.webbox.ma