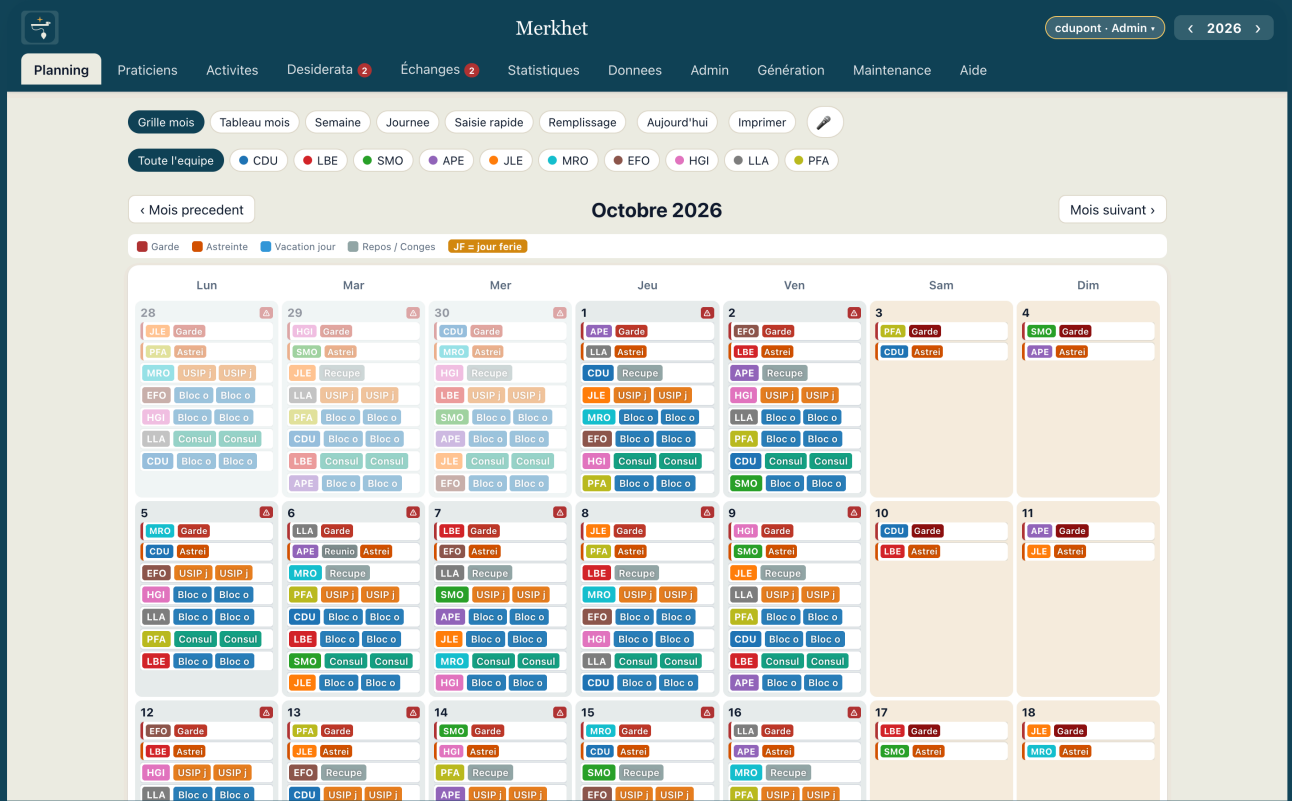
ANESTHÉSIE-RÉANIMATION · GARDES · ASTREINTES · BLOC

Le planning médical qui fait les comptes à votre place.

Merkhet remplace le tableur partagé de l'équipe. Gardes, astreintes, vacations de bloc, consultations, congés et récupérations sont au même endroit, et l'application génère les gardes, décompte le temps de travail et calcule la rémunération brute.



EN BREF

Pensé par et pour un service de MAR

Les règles du métier sont intégrées : repos de sécurité, REA1, gardes de week-end et jours fériés, quadrimestres, ETP, barème des indemnités de garde. Personne n'a plus à recompter les gardes à la main en fin de quadrimestre.

≈ 2 s

pour générer un trimestre de gardes pour 15 médecins, en respectant congés, desiderata et repos.

4 vues

Mois en grille, mois en tableau, semaine, journée, avec glisser-déposer.

PC · iPad · iPhone

Même planning sur tous les appareils, synchronisé en temps réel.

0

donnée patient : un outil de gestion du personnel, pas un dossier médical.

FONCTIONS

Tout le cycle du planning, du souhait au relevé validé

Un planning lisible, sous tous les angles

Chaque médecin a sa couleur et ses initiales. On filtre sur un médecin d'un clic, on passe de la vue du mois à celle de la journée sans perdre le fil.

- Grille mois, tableau mois (jours × médecins), semaine, journée horaire
- Glisser-déposer pour déplacer ou échanger des plages
- Alertes visibles : sous-effectif, repos de sécurité, jours fériés
- Saisie rapide et *Remplissage* par copier-coller de journées entières

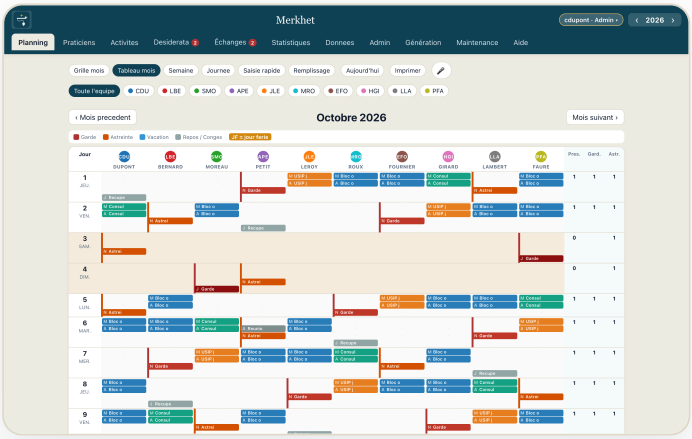
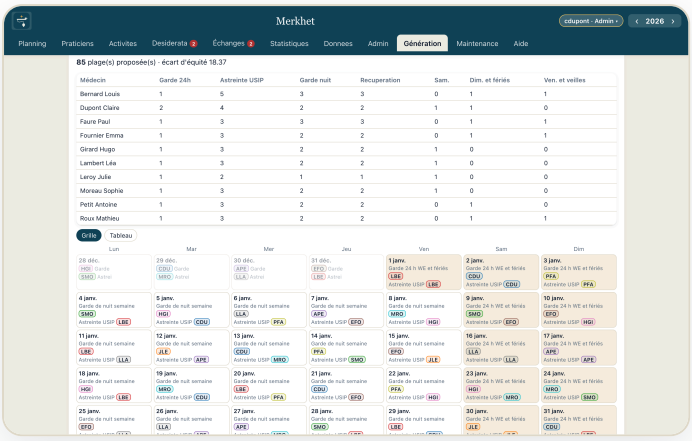


Tableau mois : un mois d'équipe d'un coup d'œil.

Génération automatique, équitable et explicable



Aperçu d'une génération sur un mois : répartition par médecin puis calendrier.

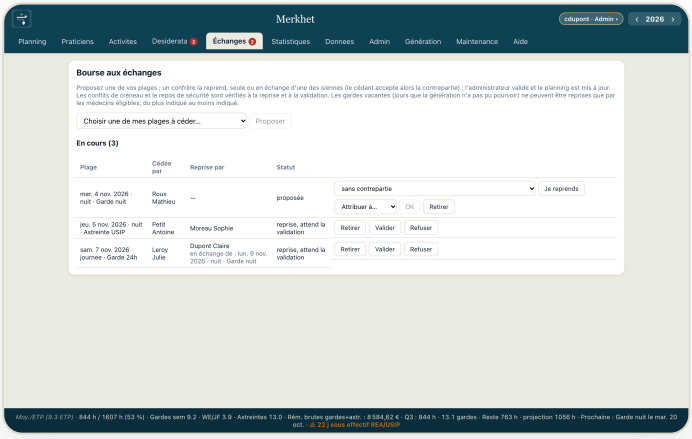
Décrivez vos « associations » (garde de nuit + récupération le lendemain, garde 24 h de week-end, astreinte…), les règles propres à chacun, puis cliquez sur **Calculer**.

- ✔ Respecte toujours congés, impossibilités, créneaux déjà pris, repos de sécurité
- ✔ Honore les souhaits, puis répartit au prorata de l'ETP
- ✔ Évite deux week-ends de suite, exemptions selon l'âge
- ✔ Aperçu par médecin et jour par jour avant d'appliquer

Desiderata et bourse aux échanges

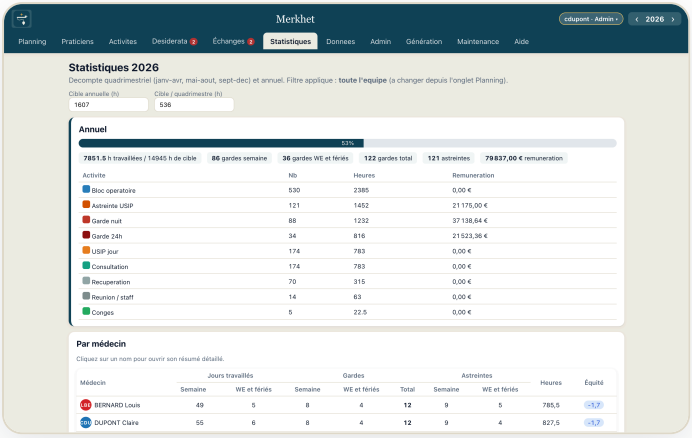
Chaque médecin saisit ses souhaits ★ et impossibilités ✕ du mois, puis clique sur *Finaliser* quand il a terminé. L'administrateur valide, ou refuse en donnant la raison. Pour céder une plage, le médecin la met à la bourse : un confrère la reprend, avec ou sans contrepartie, et l'administrateur valide l'échange.

- ✔ Quatre listes visibles par tous : en cours de saisie, en attente, validés, refusés avec leur motif
- ✔ Si le médecin change le motif ou la note, la décision est retirée et la demande repasse en attente
- ✔ Badges sur les onglets quand une action est attendue
- ✔ Conflits de créneau et repos signalés avant validation
- ✔ Messages pré-remplis vers l'équipe à chaque étape



Bourse aux échanges : proposée, reprise, en attente de validation.

Statistiques, équité et rémunération



Statistiques : annuel, par activité, par médecin.

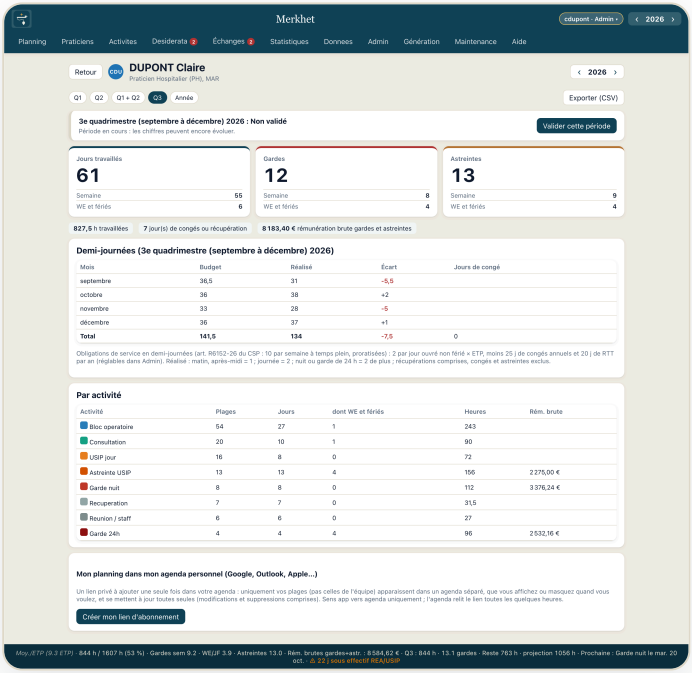
Heures par rapport à la cible, gardes de semaine et de week-end/fériés, astreintes, REA1 calculé automatiquement, rémunération brute des gardes et astreintes selon le barème en vigueur.

- ✔ Par quadrimestre et à l'année, moyennes rapportées à l'ETP
- ✔ Colonne *Équité* : écart de chaque médecin à la moyenne de l'équipe
- ✔ Contrôles de cohérence : journées > 24 h, repos, week-ends consécutifs

Fiche médecin et validation des relevés

Chaque médecin a sa fiche, en trois onglets : *Mon activité*, *Mon agenda* et *Mes réglages*. On y trouve jours travaillés, gardes, astreintes, heures, rémunération et détail par activité. Le médecin **valide** sa période ; si les chiffres changent ensuite, la fiche repasse « à revalider ».

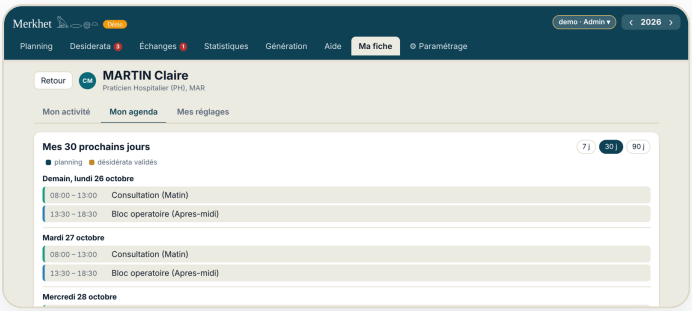
- ✔ Export CSV pour la paie ou la direction des affaires médicales
- ✔ Relance groupée par e-mail des médecins qui n'ont pas validé
- ✔ *Mon agenda* : les 7, 30 ou 90 prochains jours, plages et desiderata validés réunis



Fiche médecin : le relevé à valider par le praticien.

Le planning et l'agenda personnel, dans les deux sens

Le médecin s'abonne à son planning depuis Google Agenda, Outlook ou Calendrier Apple : ses plages et ses desiderata validés y arrivent seuls. Dans l'autre sens, il peut afficher ses rendez-vous personnels dans Merkhet, à côté de ses gardes, pour voir d'un coup d'œil ce qui se chevauche.

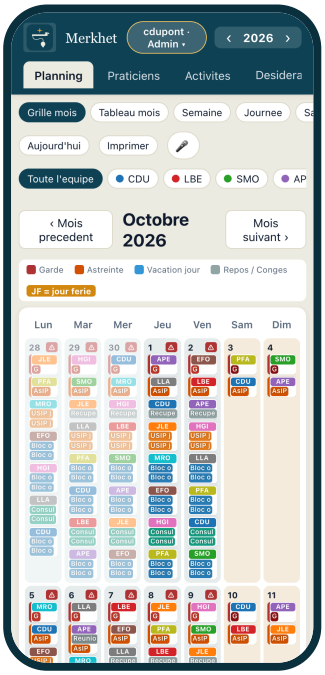


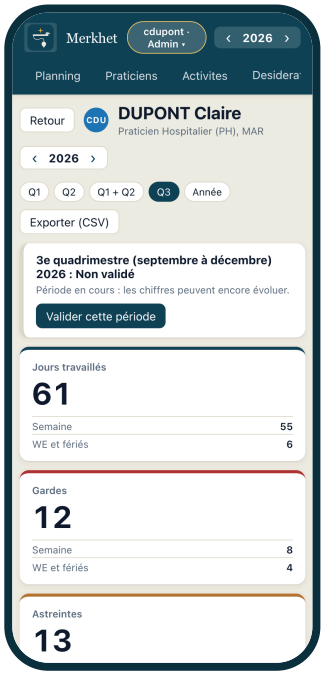
Mon agenda : les prochains jours du médecin, plages et desiderata réunis.

- Agenda Outlook / Microsoft 365, ou lien d'un agenda Apple ou Google, relu toutes les 15 minutes
- Rendez-vous visibles par le seul médecin ; il peut laisser l'administrateur voir « occupé », sans le titre
- Lecture seule : l'agenda perso ne modifie ni le planning ni la génération
- Sur iPhone, le fichier .ics s'ouvre directement dans l'app Calendrier

Dans la poche, aussi

L'application s'utilise sur iPhone et iPad (application native ou navigateur) : consulter sa prochaine garde, déposer un desiderata, reprendre une plage depuis le vestiaire.





POUR QUI

Chacun voit ce qui le concerne

Responsable du planning

Paramètre activités, règles et cibles, génère et ajuste le planning, valide desiderata et échanges, suit les relevés.

Administrateur

Médecins de l'équipe

Consultent le planning de toute l'équipe, saisissent leurs propres plages et desiderata, proposent des échanges, valident leur relevé.

Utilisateur

Cadre, secrétariat, bloc

Consultent le planning et les statistiques en lecture seule, sans risque de modification.

Invité

COMPARATIF

Pourquoi pas un tableur, ou le logiciel de l'établissement ?

Les services de MAR s'organisent aujourd'hui le plus souvent avec l'une de ces trois solutions. Chacune a ses qualités ; aucune n'a été conçue pour les gardes d'une équipe d'anesthésie-réanimation.

● oui ◐ partiel ou selon le produit ○ non

	Merkhet	Tableur partagé	Logiciel de gestion du temps de l'établissement	Application de planning généraliste
Règles du métier MAR intégrées repos de sécurité, REA1, gardes WE et fériés, quadrimestres	● Natif	○ Formules à maintenir	◐ Paramétrage lourd	○ Non
Génération automatique des gardes équité au prorata de l'ETP, souhaits, impossibilités	● En quelques secondes	○ À la main	◐ Rarement adaptée aux gardes	◐ Sans règles médicales
Desiderata et échanges de gardes avec validation par le responsable	● Intégrés	○ Par mail ou SMS	◐ Variable	● Souvent
Décompte du temps de travail heures, cibles, jours travaillés, WE	● En continu	◐ Formules fragiles	● Oui	◐ Basique
Indemnités de gardes et astreintes barème en vigueur, par médecin	● Calculées	◐ À la main	◐ Après coup, en paie	○ Non
Relevé validé par chaque médecin	● Un clic, suivi des relances	○ Non	◐ Circuit administratif	○ Non
Équité visible par toute l'équipe	● Colonne Équité	◐ Si quelqu'un la calcule	○ Rarement	○ Non
Planning dans l'agenda personnel Google, Outlook, Apple	● Dans les deux sens	○ Non	◐ Variable	● Souvent
Sur iPhone et iPad	● Application et navigateur	◐ Peu lisible	◐ Souvent poste fixe	● Oui
Mise en route	● Quelques jours, import Excel	● Immédiate	○ Projet de plusieurs mois	◐ Rapide, puis adaptation

Face au tableur

Les mêmes habitudes de saisie (collage depuis Excel, saisie rapide), sans formules qui cassent, sans version « finale_v3 » qui circule par mail, avec les contrôles et les compteurs en plus.

Face au logiciel de l'établissement

Il gère la paie et les absences de tout l'hôpital ; Merkhet gère la répartition des gardes du service. Les deux se complètent : le relevé validé s'exporte en CSV pour les affaires médicales.

Face aux applications généralistes

Elles savent placer des créneaux, pas compter un REA1, respecter un repos de sécurité ou répartir les week-ends au prorata de l'ETP. Ici, ces règles sont la base.

> Comparaison indicative par catégorie d'outils, établie d'après les usages courants des services hospitaliers ; les fonctions varient d'un produit à l'autre.

DONNÉES & CONFORMITÉ

Sécurité et RGPD, sans complexité

Merkhet traite des données de gestion du personnel. Il ne contient jamais de données de santé de patients.

Accès protégé

Mots de passe hachés (PBKDF2-SHA256), double authentification au choix, sessions limitées à 30 jours, HTTPS de bout en bout.

Chacun ses plages

Le serveur vérifie les droits : un médecin ne modifie que ses plages et ses desiderata. La garde d'un collègue change de main par la bourse aux échanges.

Carrière confidentielle

Échelon, date de nomination et temps additionnel ne sont visibles que par l'administrateur et par le médecin concerné.

Pas de données de santé

Aucune donnée patient ; l'application refuse les motifs médicaux d'absence (« maladie », « arrêt »…) pour rester hors du champ HDS.

Sobriété

Aucun tracker publicitaire, aucun cookie analytique, aucun partage avec des tiers. Les e-mails partent de votre propre messagerie.

Vos droits, outillés

Consultation, rectification, export JSON, suppression sur demande. Fiche pour le registre des traitements (art. 30) fournie.

L'établissement reste responsable de traitement ; l'éditeur, qui héberge les données, agit comme sous-traitant (art. 28 RGPD) dans le cadre d'un contrat de sous-traitance.

MISE EN PLACE

Opérationnel en quelques jours

1. **Reprise de l'existant** : import de vos plannings Excel ou CSV (un onglet par mois, une année entière en une passe) et de votre liste d'activités.
2. **Paramétrage** : praticiens, statuts et ETP, activités et barème, plages horaires, cibles d'heures et de gardes, règles de génération.
3. **Comptes** : un compte par médecin, relié à sa fiche ; rôles administrateur, utilisateur, invité.
4. **Prise en main** : démonstration à l'équipe et mode d'emploi intégré à l'application (onglet Aide).

Hébergement

Cloud Cloudflare (Workers + KV) : rien à installer. Sauvegarde automatique chaque jour, et export JSON à la demande.

Appareils

Navigateur récent sur PC/Mac, iPad, iPhone ; application iPhone disponible.

Intégrations

Excel, CSV, Google Sheets, iCalendar (.ics), abonnement d'agenda, Outlook (Microsoft 365), agendas Apple et Google.

LE NOM

Merkhet : mesurer le temps, aligner l'équipe

Le plus ancien instrument pour lire l'heure de la nuit

Le merkhet est un instrument d'astronome de l'Égypte ancienne : une règle de visée prolongée d'un fil à plomb. Utilisé par paire, il servait à repérer le nord, à orienter les temples, et surtout à lire les heures de la nuit en observant le passage des étoiles sur le fil.

Il y a plus de deux millénaires, on mesurait déjà le temps de la nuit avec précision. Merkhet reprend cette ambition pour les gardes, les astreintes et le temps de travail de votre équipe.



Merkhet en bronze, vers 600 av. J.-C. : au repos, puis en position d'usage, fil à plomb tendu. Photos : Science Museum Group (1, 2), licence CC BY-SA 4.0, via Wikimedia Commons.



Merkhet

Le logo Merkhet.

Un logo tiré de l'objet

- **La barre** : la règle de visée, la ligne droite du planning.
- **La cordelette** : accrochée à l'extrémité de la barre, comme sur l'original ; souple, comme un planning qui s'adapte aux imprévus.
- **La tête de faucon** : Horus, coiffé du némès, comme au bout de la barre de l'original.
- **Le poids** : le plomb qui donne la mesure juste, le décompte exact du temps de chacun.
- **L'étoile** : celle que visaient les astronomes, la nuit et la garde.

Voir Merkhet avec vos propres données

Démonstration de 30 minutes sur un mois type de votre service. En attendant, essayez la démo en ligne : équipe fictive, rien n'est enregistré. Pour voir l'app comme une équipe, demo.merkhet.pro ouvre des comptes administrateur, médecin et invité, affichés sur l'écran de connexion : ce que l'un modifie, l'autre le voit. Les données sont remises à zéro chaque nuit.

Contact : adminhg@merkhet.fr

Merkhet

Planning, gardes et temps de travail des équipes médicales hospitalières.

Liens

Fonctions · Mode d'emploi · Démo

Présentation (PDF) · Mode d'emploi (PDF)

Données & RGPD

Nous contacter

adminhg@merkhet.fr

Demander une démonstration

Mentions légales

Éditeur et responsable de publication : Hubert Grand. Contact : adminhg@merkhet.fr.

Application hébergée par Cloudflare, Inc. (San Francisco, États-Unis). Les sources réglementaires et les normes de sécurité sont listées dans l'application, page « Références ».

Propriété intellectuelle : l'ensemble de ce site (structure, textes, images, maquettes et code) est protégé par le droit d'auteur. Toute reproduction ou réutilisation, totale ou partielle, sans autorisation écrite de l'auteur, est interdite.

© 2026 Hubert Grand, Merkhet. Tous droits réservés. · Captures réalisées avec des données fictives.