LE CABINET 404

LC404-008



Les Heures de l’Observatoire

ÉDITION IMMERSIVE • DOSSIER IMPRIMABLE

PIÈCES / TÉMOIGNAGES / CHRONOLOGIE / RAPPORT FINAL

Fiction originale — Toutes les pièces et tous les personnages sont fictifs.

DOSSIER D'ENQUÊTE / GUIDE DU JOUEUR

Les Heures de l'Observatoire

Une pièce d'optique rare disparaît au cours d'une nuit de maintenance dans l'observatoire de Montbrume. Les caméras retardent, les passages sont numérotés autrement que les circuits, et un rapport de prêt contient un alibi impossible. Croisez documents, plans et témoignages pour reconstituer la chaîne réelle des événements.

Objectif : reconstituer les faits uniquement à partir des pièces jointes. Vous pouvez annoter le présent document, découper les fiches, comparer les heures et revoir les annexes à tout moment.

MODE D'EMPLOI

1. Lisez le contexte et ouvrez les pièces dans l'ordre que vous souhaitez. Leur classement n'est pas la solution.

2. Répondez aux missions sans consulter la partie « Solutions ». Pour les associations, écrivez vos correspondances ; pour les séquences, listez les événements dans le bon ordre.

3. Utilisez la grille d'enquête. Les annexes visuelles se consultent ou s'impriment ; les preuves audio disposent d'une transcription lorsqu'elle est disponible.

4. Les dernières pages contiennent les réponses. Elles sont séparées par une page d'avertissement.

L'histoire est fictive et indépendante des faits réels. Les versions PDF utilisent des valeurs fixes lorsque le jeu en ligne randomise certains indices.

TABLEAU DES PIÈCES

Inventaire initial



PIÈCE 01 / Le plan des circuits

PIÈCE 02 / Le témoin qui ne pouvait pas voir

PIÈCE 03 / Le visa disparu

PIÈCE 04 / La chaîne des preuves

PIÈCE 05 / Les chiffres du prisme

PIÈCE 06 / Quatre journaux, deux heures

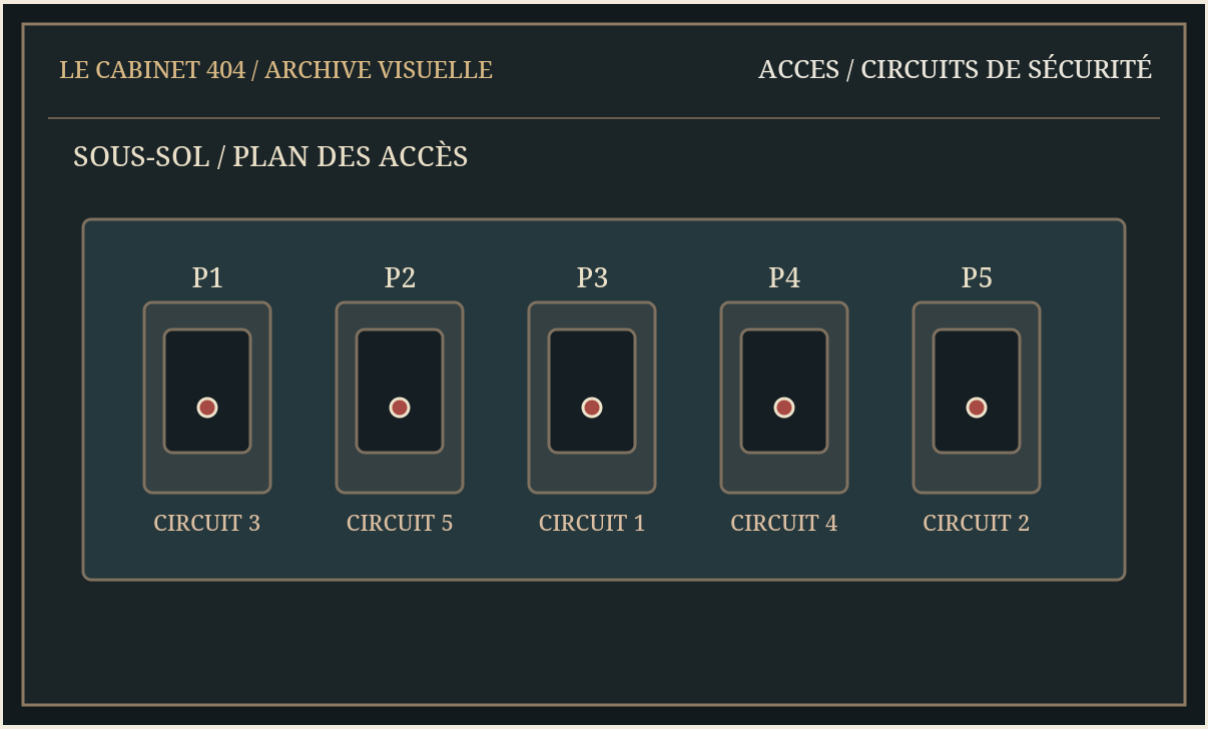
PIÈCE 07 / Une clef dans la pénombre

PIÈCE 08 / Trois prêts, trois signatures

Les numéros de pièces ne reflètent pas la chronologie des événements.

PIÈCE À CONVICTION 01 / ARCHIVE

Le plan des circuits



ORDRE D'INTERVENTION : 21:00–21:25
Circuits 2 et 5 : capteurs arrêtés pour intervention.
Circuits 1, 3, 4 : alarme active.
Chaque porte P possède une plaque de circuit sur le plan de l'observatoire. Seules les portes sans alarme peuvent laisser passer un chariot à 21:17.

OBSERVATIONS / RELEVÉS

PIÈCE À CONVICTION 02 / ARCHIVE

Le témoin qui ne pouvait pas voir

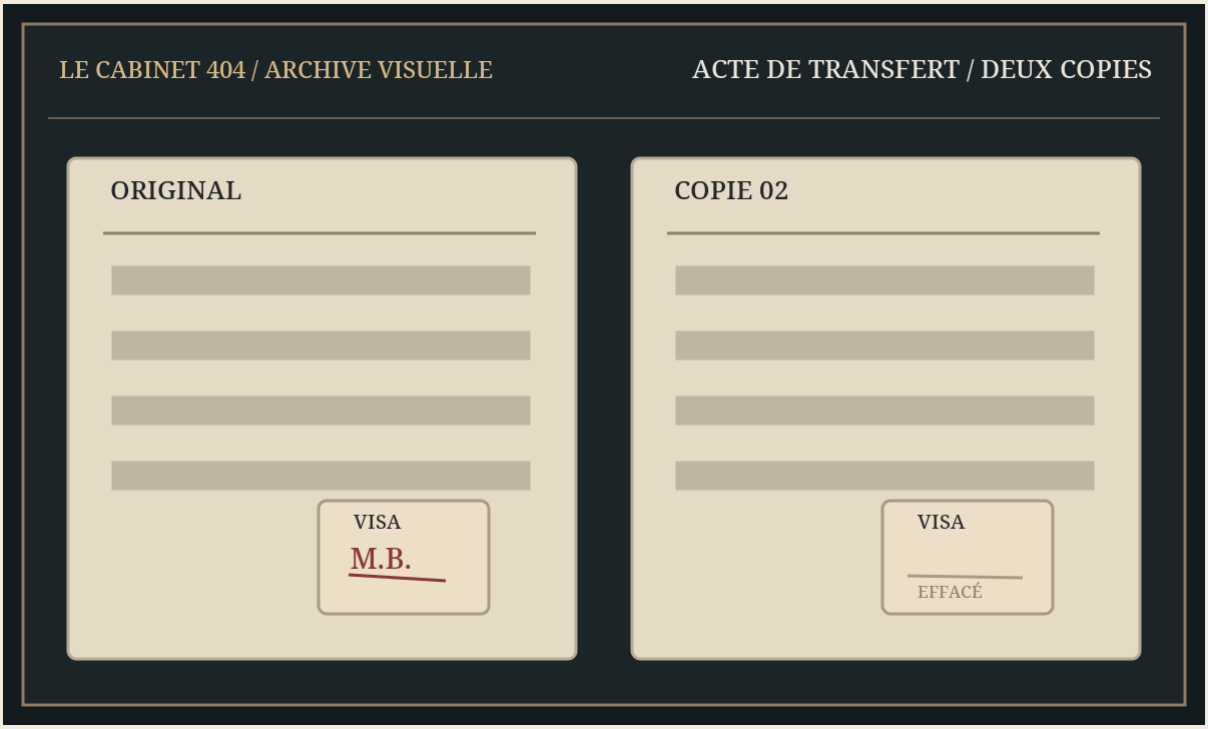
DÉCLARATIONS
Mara : « Je suis sortie du bâtiment à 21:02 et mon relevé n'a pas quitté l'archive. »
Iris : « J'étais à la réception après 21:12. Mon badge s'y est présenté à 21:14. »
Noé : « Je ne pouvais pas accéder au couloir du dôme à 21:17, car P2 aurait déclenché une alarme. »

RELEVÉ MAINTENANCE : P2 était sur circuit 5, neutralisé jusqu'à 21:25.
ACCÈS COULOIR : passage d'un chariot relevé à 21:17.

OBSERVATIONS / RELEVÉS

PIÈCE À CONVICTION 03 / ARCHIVE

Le visa disparu



DOSSIER DE TRANSFERT

La première copie comporte une marque de visa à l'angle inférieur droit. La deuxième porte encore l'emplacement de cette marque, mais elle a été grattée. D'autres différences sont des défauts de numérisation.

OBSERVATIONS / RELEVÉS

PIÈCE À CONVICTION 04 / ARCHIVE

La chaîne des preuves

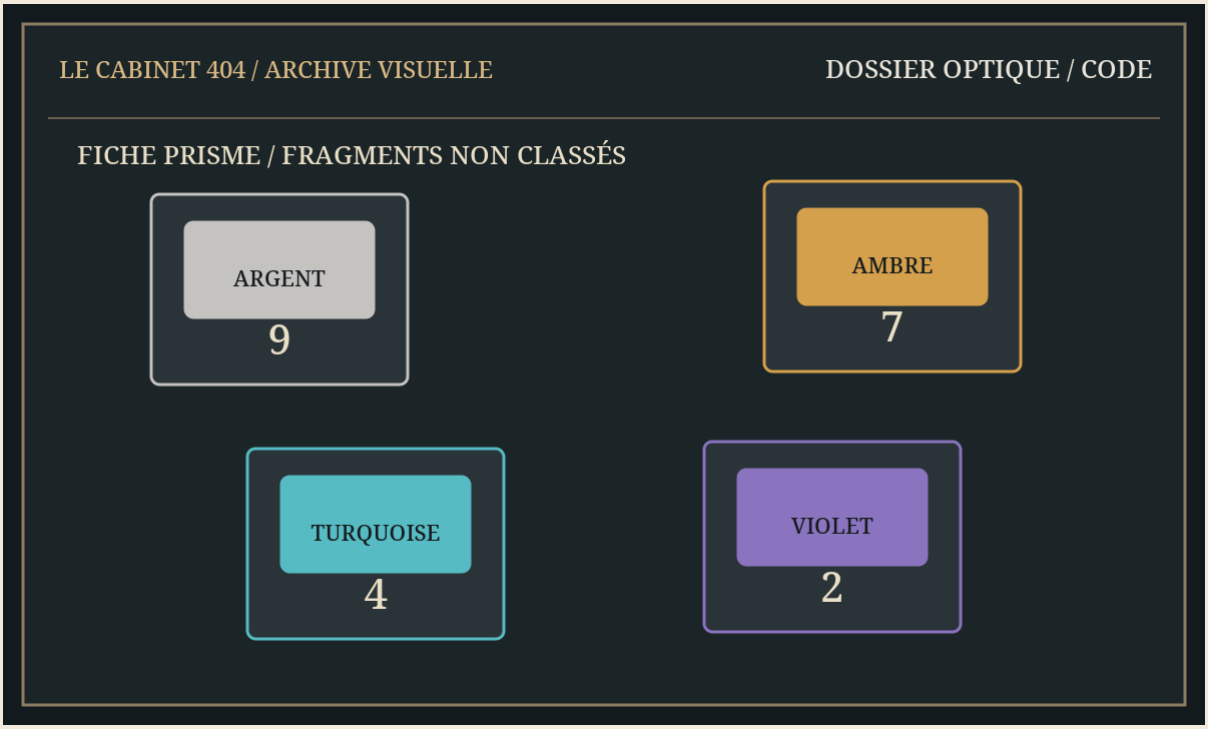
SYNTHÈSE À RECONSTRUIRE

— À 21:17, le coffre a été accessible via un passage sans capteur.
— Le calibre optique est l'outil nécessaire pour ôter le prisme.
— Le relevé de sortie parle d'un visa effacé, non d'une signature forgée.
— Un agent a fondé son alibi sur un capteur pourtant désactivé.

OBSERVATIONS / RELEVÉS

PIÈCE À CONVICTION 05 / ARCHIVE

Les chiffres du prisme



CONSIGNE DU TECHNICIEN

« Lire les fragments selon les couleurs des événements de la nuit : badge VIOLET, chariot TURQUOISE, volet AMBRE, porte ARGENT. »

L'ordre des événements est établi dans le deuxième journal. Les fragments, eux, ont été fixés sans ordre sur une plaque.

OBSERVATIONS / RELEVÉS

PIÈCE À CONVICTION 06 / ARCHIVE

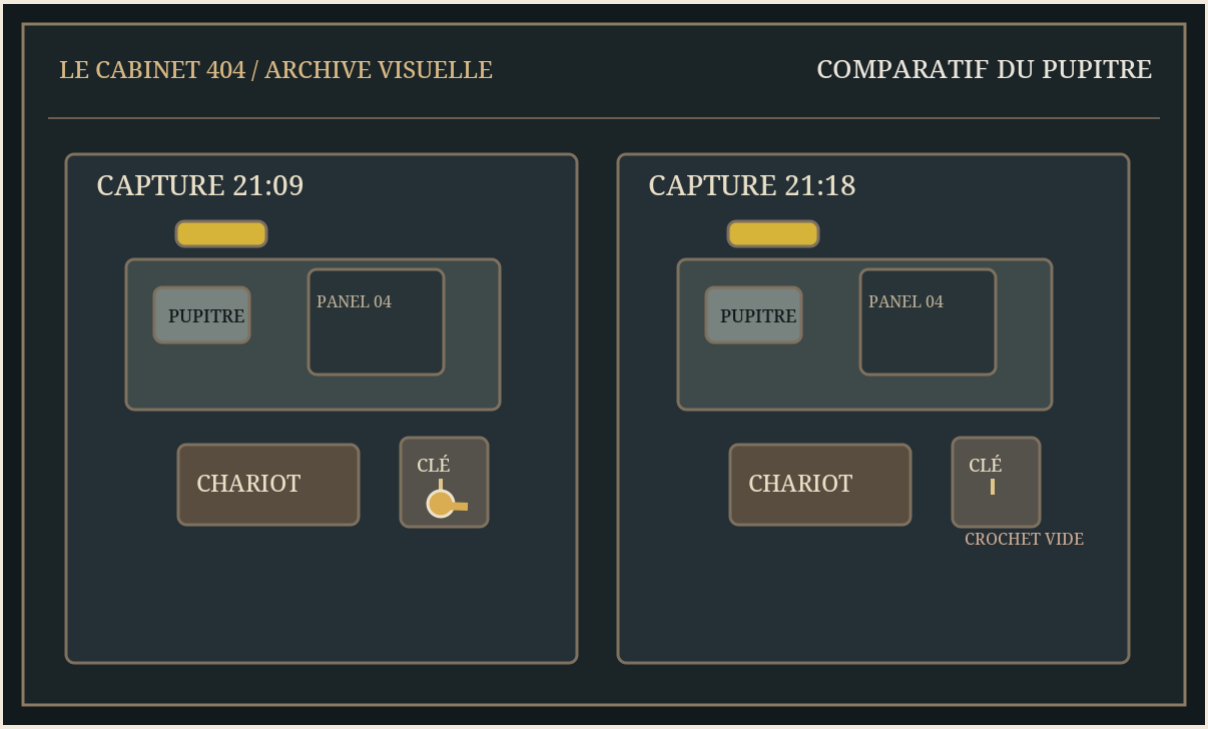
Quatre journaux, deux heures

NOTE TECHNIQUE — CAMÉRA DÔME : − 6 MINUTES
JOURNAL BADGE : accès du conservateur à 21:07 (heure réelle).
CAMÉRA : chariot dans le couloir à 21:04 (heure affichée).
CAMÉRA : volet intérieur ouvert à 21:11 (heure affichée).
JOURNAL BADGE : porte de service refermée à 21:19 (heure réelle).
Les quatre opérations ont été mélangées dans le rapport.

OBSERVATIONS / RELEVÉS

PIÈCE À CONVICTION 07 / ARCHIVE

Une clef dans la pénombre



DOSSIER PHOTOGRAPHIQUE — CAPTURE 21:09 / 21:18
Une étiquette jaune n'a pas été déplacée. Le chariot non plus. Un seul petit accessoire de commande a disparu entre les deux clichés.

OBSERVATIONS / RELEVÉS

PIÈCE À CONVICTION 08 / ARCHIVE

Trois prêts, trois signatures

REGISTRE D'ATELIER — NUIT DU 14
« Le badge de Noé couvre l'emprunt du calibre optique. »
« Iris a signé la sortie de la mallette grise, une heure avant sa relève. »
« Mara est la seule à avoir retiré le relevé papier. »
Les étiquettes d'objets ont été photographiées puis mélangées.

OBSERVATIONS / RELEVÉS

RAPPORT / MISSIONS

Le carnet des déductions

Vous avez accès à toutes les pièces. Rédigez les réponses avec vos propres mots. Pour les options multiples, ne retenez que celles que les preuves justifient.

MISSION 01 / Une clef dans la pénombre

Sur quelle partie de la seconde image l'objet manquant était-il posé ?

□ Étiquette de contrôle

□ Crochet à clef

□ Chariot de maintenance

□ Fenêtre du dôme

Votre raisonnement :

_____

_____

MISSION 02 / Quatre journaux, deux heures

Replacez les quatre événements dans leur ordre réel.

( ) Ouverture du volet (CAM 21:11)

( ) Fermeture porte (badge 21:19)

( ) Passage chariot (CAM 21:04)

( ) Arrivée conservateur (badge 21:07)

Votre raisonnement :

_____

_____

MISSION 03 / Le plan des circuits

Sélectionnez les deux portes dont les capteurs étaient neutralisés à 21:17.

□ Porte P1

□ Porte P2

□ Porte P3

□ Porte P4

□ Porte P5

Votre raisonnement :

_____

_____

MISSION 04 / Trois prêts, trois signatures

Rattachez chaque personne au bon objet emprunté.

Iris — feuille de sortie → _____

Mara — feuille de sortie → _____

Noé — feuille de sortie → _____

Votre raisonnement :

_____

_____

MISSION 05 / Les chiffres du prisme

Quel code à quatre chiffres ouvre le coffre ?

Réponse : _____

Votre raisonnement :

_____

_____

MISSION 06 / Le visa disparu

Cliquez sur le détail retouché de la seconde copie.

□ Numéro de lot

□ Tampon circulaire

□ Cadre du visa effacé

□ Pli du papier

Votre raisonnement :

_____

_____

MISSION 07 / Le témoin qui ne pouvait pas voir

Quelle déclaration utilise une alarme qui était en réalité neutralisée ?

Réponse : _____

Votre raisonnement :

_____

_____

MISSION 08 / La chaîne des preuves

Qui doit être interrogé en priorité pour la disparition du prisme ?

Réponse : _____

Votre raisonnement :

_____

_____

RAPPORT FINAL

Votre conclusion

Quel est le fait central prouvé ? Quelles hypothèses doivent être écartées ? Citez au moins trois pièces indépendantes pour justifier votre conclusion.

SECTION SCELLÉE / SOLUTIONS

ATTENTION : révélations

Les pages suivantes contiennent toutes les réponses. Ne les consultez qu'après avoir terminé votre enquête. Certaines interprétations exigent de distinguer faits prouvés et hypothèses.

FIN DE LA PARTIE JOUEUR

SOLUTION 01 / Une clef dans la pénombre

Crochet à clef

La clef en laiton était là à 21:09, mais plus à 21:18.

SOLUTION 02 / Quatre journaux, deux heures

Arrivée conservateur (badge 21:07) → Passage chariot (CAM 21:04) → Ouverture du volet (CAM 21:11) → Fermeture porte (badge 21:19)

La séquence prouve que le chariot est passé après le badge et avant l'ouverture du volet.

SOLUTION 03 / Le plan des circuits

Porte P2; Porte P5

Le passage clandestin pouvait utiliser les portes P2 et P5.

SOLUTION 04 / Trois prêts, trois signatures

iris = mallette ; mara = papier ; noe = calibre

Le calibre optique emprunté par Noé permet d'ouvrir le boîtier sans laisser d'empreinte.

SOLUTION 05 / Les chiffres du prisme

2479

Le coffre s'ouvre : la fiche de transfert a été signée après 21:17.

SOLUTION 06 / Le visa disparu

Cadre du visa effacé

La copie modifiée cherchait à supprimer une signature interne.

SOLUTION 07 / Le témoin qui ne pouvait pas voir

noé, noe

Le prétendu alibi de Noé repose sur une fausse alarme. Il se trouvait près du coffre.

SOLUTION 08 / La chaîne des preuves

noé, noe

Noé devient le principal suspect. L'enquête établit un faisceau cohérent, sans prétendre à une condamnation.