



الهيئة السعودية للملكية الفكرية
Saudi Authority for Intellectual Property

شهادة تسجيل مصنف

تشهد الهيئة السعودية للملكية الفكرية بأن المصنف المذكور ببياناته أدناه قد تم تسجيله في الهيئة بتاريخ 30/07/1447 هـ الموافق 19/01/2026 م وفقاً للنسخة المودعة لديها.

رقم التسجيل: 26-12-64587964

عنوان المصنف: محرك تحليل الشذوذ الطيفي والبيولوجي - (X-Bio Sentinel) نظام الحراس الحيوي (Bio-Spectral Anomaly Engine)

نوع المصنف: مصنفات برمجيات وتطبيقات الحاسوب الآلي

أسماء أصحاب الحق

فراس أيهم عساف

أسماء المؤلفين

فراس أيهم عساف

هذه الوثيقة صادرة من النظام ولا تحتاج إلى توقيع
- الهيئة السعودية للملكية الفكرية -

لا تعد هذه الشهادة تصريحاً باستغلال المصنف أو تداوله أو عرضه أو نشره