فيصل صميلي

طالب علوم حاسب | مطوّر برمجيات | قائد فريق التطوير في GDG جازان
جازان، السعودية contact@fhas.sa +966 53 032 1874
fhas.sa GitHub LinkedIn

نبذة عنّي

طالب علوم حاسب في السنة الرابعة بجامعة جازان. أطوّر تطبيقات للويب ولينكس وأندرويد، ولدي خبرة عملية في الاختبارات والأنظمة الافتراضية والمشاريع الأكاديمية. أقود فريق التطوير في GDG جازان وطوّرت موقعه الإلكتروني. مهتم بالذكاء الاصطناعي والروبوتات والطباعة ثلاثية الأبعاد والتقنيات المساعدة.

التعليم

بكالوريوس علوم الحاسب، جامعة جازان — التخرج المتوقع: 2028
كلية الهندسة وعلوم الحاسب، جازان، المملكة العربية السعودية

القيادة

GDG جازان — قائد فريق التطوير

- أقود فريق التطوير، وأنشأت الموقع الإلكتروني للنادي gdgj.club.

المشاريع البرمجية

ArxDraw

مطوّر المشروع ومشرف على صيانته

سبتمبر 2026 | TypeScript، Excalidraw، UML

- طوّرت مساحة عمل للويب تدعم 10 أنواع من مخططات UML، ونموذجًا موحّدًا للأصناف وتحرير العلاقات، مع حفظ المشاريع وفتحها والحفظ التلقائي والتراجع والإعادة.
- أضفت استيراد مخططات الأصناف وتصديرها بصيغة PlantUML، وتوليد كود Java، واختبارات للنماذج والتحويل. التطبيق.

QuixShare

مطوّر نسخة لينكس ومشرف على صيانتها

سبتمبر 2026 | C++، Qt/QML، BlueZ

- طوّرت تطبيقًا لمشاركة الملفات على لينكس، مبنيًا على Google Nearby وكود مجتمع لينكس، مع الحفاظ على نسبة العمل للمصادر الأصلية.
- حسّنت الواجهة والتكامل مع سطح المكتب، وأصلحت مشكلات البلوتوث وحالة النقل والشبكة. أضفت اختبارات تراجعية وحزم AppImage وفحوصات GitHub Actions.

Vendroid

مطوّر تطبيق أندرويد ومشرف على صيانته

يوليو-سبتمبر 2026 | Kotlin، Android، USB/SCSI

- طوّرت تطبيق أندرويد لتثبيت Ventoy وإصلاحه وتحديثه على وحدات USB دون روت، باستخدام مكوّنات Ventoy وEtchDroid.
- نفّذت التعامل مع USB/SCSI وإجراءات أمان التثبيت، ودعم MBR المستقر وGPT التجريبي، مع اختبارات وحدات وتحقّق باستخدام Appium وQEMU.

GL Lab

صاحب المشروع ومطوّره

Web / OpenGL / C++ / C

- أنشأت بيئة لكتابة وتشغيل برامج C وC++ داخل المتصفح، مع الترجمة على جهاز المستخدم وعرض رسومات OpenGL وحفظ المسودات محليًا.

الخبرة الأكاديمية والعملية

جامعة جازان — مطوّر طالب ومساهم في المشاريع

2023-حتى الآن

- **مترجم لغة الإشارة السعودية:** طوّرت فكرة لتوظيف الذكاء الاصطناعي في فهم المحاضرات والتواصل، وبحثت مجموعات البيانات والترجمة الفورية.
- **قوالب LaTeX:** ساهمت في قوالب تقارير التخرج وأوراق الاختبارات، بما يشمل الهيكلة والترويسات والجداول وأقسام التقييم.
- **مختبر لينكس منزلي:** أنشأت بيئة Proxmox بآلات افتراضية وخدمات ذاتية الاستضافة، وضبطت الجسور الشبكية وNAT والوصول إلى الخدمات.

المهارات التقنية

البرمجة: Java، Python، PHP، C++، وخبرة بالمشاريع في TypeScript وKotlin وQML.
تطوير البرمجيات: HTML، CSS، Laravel، Qt، Android، Git/GitHub، GitHub Actions.
البيانات والأنظمة: MySQL، MariaDB، SQLite، Linux، Proxmox، Docker، الأنظمة الافتراضية والشبكات.
الأدوات: LaTeX، Overleaf، Figma، Cisco Packet Tracer، GNS3.

الإنجازات والشهادات واللغات

هاكاثون جامعة جازان 2025: ضمن أفضل 5 بمشروع مترجم لغة الإشارة السعودية. **EDUthon 2024:** حصل الفريق على لقب «Awesome Team».
بناء التطبيقات الذكية بالذكاء الاصطناعي وتعلّم الآلة: الأكاديمية السعودية الرقمية، 2025.
اختبار Duolingo للإنجليزية: 90، مستوى B1. **اللغات:** العربية، اللغة الأم؛ الإنجليزية، متوسط.