

# Developer Diagnostics Kit - Explained

## Table of Contents / Inhoudsopgave

---

- [English \(UK\)](#)
- [Nederlands](#)
- [हिन्दी](#)
- [العربية](#)
- [Polski](#)
- [Українська](#)
- [Français](#)
- [Português](#)
- [Español](#)
- [Italiano](#)
- [Bahasa Indonesia](#)

## English (UK)

---

### Quick Start (Step-by-step)

1. Choose your language on the first screen.
2. Select **Brief** for quick readiness or **Extensive** for maximum performance checks.
3. (Optional) Enable **Software/IDEs** and **Tools & Languages** if you want those scans.
4. Click **Run diagnostics** and wait for results.
5. Review **Optimization suggestions** and export to TXT/PDF if needed.

### Flow (visual)

[Choose Language] -> [Select Mode + Extras] -> [Run Diagnostics] -> [Results]



### What the tool checks

- OS, CPU, RAM, GPU, Internet speed/latency
- Optional: installed IDEs, tools, and languages

- Optional: network details and power plan (extensive mode)

## Language support

- UI and reports are multi-language.
- Auto-detect uses IP region; English (UK) is the default fallback.

## Suggestions logic

- Brief mode: focuses on readiness to start working.
- Extensive mode: focuses on performance and efficiency gains.

## Export

- TXT and PDF exports include results + suggestions.
- Filenames are timestamped for easy tracking.

## Privacy & network

- Diagnostics are local.
- Language auto-detect uses IP to infer country; nothing is stored.

## Download optimization tips (for better adoption)

- Provide a clear changelog and screenshots.
- Keep installers small and signed.
- Add a short "first run" guide in the README.
- Offer both portable and installer options when possible.
- Publish hashes for integrity checks.

## Build output folders

- Windows output: dist/windows/
- macOS output: dist/macos/

## Nederlands

---

### Snel starten (stap-voor-stap)

1. Kies je taal op het eerste scherm.
2. Kies **Kort** voor snelle gereedheid of **Uitgebreid** voor maximale prestatiechecks.
3. (Optioneel) Zet **Software/IDEs** en **Tools & talen** aan voor extra scans.
4. Klik **Diagnose uitvoeren** en wacht op de resultaten.

5. Bekijk **Optimalisatiesuggesties** en exporteer naar TXT/PDF indien nodig.

## Flow (visueel)

[Taal kiezen] -> [Modus + Extra's] -> [Diagnose] -> [Resultaten + Suggesties]



## Wat de tool controleert

- OS, CPU, RAM, GPU, internetsnelheid/latency
- Optioneel: geïnstalleerde IDE's, tools en talen
- Optioneel: netwerkdetails en energieplan (uitgebreid)

## Suggestielogica

- Kort: gericht op snel kunnen starten.
- Uitgebreid: gericht op maximale prestaties en efficiëntie.

## Export

- TXT en PDF bevatten resultaten + suggesties.

## Privacy & netwerk

- Diagnoses zijn lokaal.
- Taal-detectie gebruikt IP voor regio; er wordt niets opgeslagen.

## Download-optimalisatie tips

- Duidelijke changelog en screenshots.
- Houd installers klein en ondertekend.
- Voeg een korte "first run"-gids toe.
- Bied portable en installer-opties waar mogelijk.
- Publiceer hashes voor integriteitscontrole.

## हिन्दी

### त्वरित शुरुआत (स्टेप-बाय-स्टेप)

1. पहले स्क्रीन पर भाषा चुनें।
2. संक्षिप्त त्वरित उपयोग के लिए, विस्तृत अधिकतम प्रदर्शन के लिए चुनें।
3. (वैकल्पिक) **Software/IDE** और **Tools & Languages** सक्षम करें।
4. डायग्नोस्टिक्स चलाएँ पर क्लिक करें।

5. ऑप्टिमाइजेशन सुझाव देखें और जरूरत हो तो TXT/PDF एक्सपोर्ट करें।

## फ्लो (विज़ुअल)

[भाषा] -> [मोड + एक्स्ट्रा] -> [डायग्रोस्टिक्स] -> [परिणाम + सुझाव] -> [एक्सपोर्ट]

## ट्रूल क्या जाँचता है

- OS, CPU, RAM, GPU, इंटरनेट स्पीड/लेटेंसी
- वैकल्पिक: IDEs, टूल्स, भाषाएँ
- वैकल्पिक: नेटवर्क/पावर प्लान (विस्तृत)

## सुझाव लॉजिक

- संक्षिप्त: काम शुरू करने पर फोकस।
- विस्तृत: अधिकतम प्रदर्शन/दक्षता पर फोकस।

## एक्सपोर्ट

- TXT/PDF में परिणाम + सुझाव शामिल होते हैं।

## प्राइवेसी

- डायग्रोस्टिक्स स्थानीय हैं।
- भाषा पहचान IP से देश अनुमान करती है; डेटा स्टोर नहीं होता।

## डाउनलोड ऑप्टिमाइज़ेशन टिप्स

- स्पष्ट चेंजलॉग और स्क्रीनशॉट।
- छोटे और साइन किए हुए इंस्टॉलर।
- README में छोटा "पहली बार उपयोग" गाइड।
- संभव हो तो portable + installer विकल्प।
- integrity के लिए hash प्रकाशित करें।

## العربية

### بدء سريع (خطوة بخطوة)

- اختر اللغة في الشاشة الأولى.
- اختر مختصر لجاهزية السريعة أو موسع لأقصى أداء.
- (اختياري) فَعِّل البرامج/IDE والأدوات واللغات.
- اضغط تشغيل التشخيص وانتظر النتائج.
- راجع اقتراحات التحسين وصُرِّ إلى TXT/PDF عند الحاجة.

## التدفق (مرئي)

[ اختيار اللغة ] -> [ الوضع + الإضافات ] -> [ التشخيص ] -> [ النتائج + الاقتراحات ]



### ما الذي يفحصه الأدات

- OS, CPU, RAM, GPU, سرعة الإنترنت/الكمون
- اختياري: IDEs والأدوات واللغات
- اختياري: تفاصيل الشبكة وخطة الطاقة (متوسيع)

### منطق الاقتراحات

- مختصر: جاهزية البدء بالعمل.
- متوسيع: أداء وكفاءة قصوى.

### التصدير

- TXT/PDF يتضمن النتائج والاقتراحات.

### الخصوصية

- التشخيص محلي.
- كشف اللغة يعتمد على IP لتحديد الدولة؛ لا يتم التخزين.

### نصائح تحسين التحميل

- سجل تغييرات واضح ولقطات شاشة.
- مثبتات صغيرة وموقعة.
- دليل "أول استخدام" قصير في README.
- خيارات portable و installer إن أمكن.
- نشر hashes للتحقق.

## Polski

### Szybki start (krok po kroku)

1. Wybierz język na pierwszym ekranie.
2. Wybierz **Krotki** dla gotowości, **Rozszerzony** dla maksymalnej wydajności.
3. (Opcjonalnie) Włącz **Software/IDEs** i **Narzędzia i języki**.
4. Kliknij **Uruchom diagnostykę**.
5. Sprawdź **Sugestie optymalizacji** i eksportuj do TXT/PDF.

## Przepływ (wizualnie)

[Język] -> [Tryb + Dodatki] -> [Diagnostyka] -> [Wyniki + Sugestie] -> [Eksport]



## Co sprawdza narzędzie

- OS, CPU, RAM, GPU, internet
- Opcjonalnie: IDE, narzędzia, języki
- Opcjonalnie: sieć i plan zasilania (rozszerzony)

## Logika sugestii

- Krotki: gotowość do pracy.
- Rozszerzony: maksymalna wydajność i efektywność.

## Eksport

- TXT/PDF zawiera wyniki + sugestie.

## Prywatność

- Diagnostyka lokalna.
- Auto-język korzysta z IP; nic nie jest zapisywane.

## Wskazówki pobierania

- Jasny changelog i screeny.
- Male, podpisane instalatory.
- Krotki przewodnik "pierwsze uruchomienie".
- Opcje portable + installer.
- Publikuj hash'e.

## Українська

### Швидкий старт (крок за кро ком)

1. Оберіть мову на першому екрані.
2. Оберіть **Короткий** для швидкої готовності або **Розширений** для максимуму.
3. (Опційно) Увімкніть **ПЗ/IDE** і **Інструменти й мови**.
4. Натисніть **Запустити діагностику**.
5. Перегляньте **Пропозиції оптимізації** і експортуйте TXT/PDF.

## Потік (візуально)

[Мова] -> [Режим + Додатково] -> [Діагностика] -> [Результати + Пропозиції]



## Що перевіряє інструмент

- OS, CPU, RAM, GPU, інтернет
- Опційно: IDE, інструменти, мови
- Опційно: мережа та план живлення (розширений)

## Логіка пропозицій

- Короткий: готовність до старту.
- Розширений: максимум продуктивності.

## Експорт

- TXT/PDF містять результати + пропозиції.

## Приватність

- Діагностика локальна.
- Автовизначення мови використовує IP; нічого не зберігається.

## Поради для завантаження

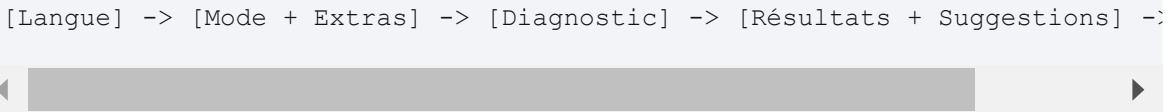
- Чіткий changelog і скріншоти.
- Невеликі, підписані інсталятори.
- Короткий гайд "перший запуск".
- Варіанти portable + installer.
- Публікуйте хеші.

## Français

### Démarrage rapide (étape par étape)

1. Choisissez la langue au premier écran.
2. **Bref** pour démarrer vite, **Approfondi** pour le maximum.
3. (Optionnel) Activez **Logiciels/IDE** et **Outils & langages**.
4. Cliquez **Lancer le diagnostic**.
5. Consultez **Suggestions d'optimisation** et exportez TXT/PDF.

## Flux (visuel)



## Ce que l'outil vérifie

- OS, CPU, RAM, GPU, internet
- Optionnel: IDE, outils, langages
- Optionnel: réseau et plan d'alimentation (approfondi)

## Logique des suggestions

- Bref: prêt à travailler.
- Approfondi: performance et efficacité max.

## Export

- TXT/PDF incluent résultats + suggestions.

## Confidentialité

- Diagnostics locaux.
- Détection de langue via IP; rien n'est stocké.

## Conseils de téléchargement

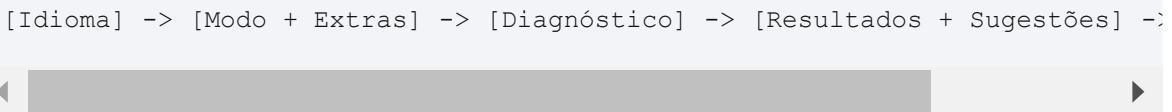
- Changelog clair et captures.
- Installers compacts et signés.
- Mini guide "premier lancement".
- Portable + installer si possible.
- Publier des hashes.

## Português

### Início rápido (passo a passo)

1. Escolha o idioma no primeiro ecrã.
2. **Breve** para rapidez, **Extenso** para máximo desempenho.
3. (Opcional) Ative **Software/IDEs** e **Ferramentas e linguagens**.
4. Clique **Executar diagnóstico**.
5. Veja **Sugestões de otimização** e exporte TXT/PDF.

## Fluxo (visual)



## O que a ferramenta verifica

- OS, CPU, RAM, GPU, internet
- Opcional: IDEs, ferramentas, linguagens
- Opcional: rede e plano de energia (extenso)

## Lógica das sugestões

- Breve: pronto a trabalhar.
- Extenso: performance máxima.

## Exportar

- TXT/PDF incluem resultados + sugestões.

## Privacidade

- Diagnóstico local.
- Deteção de idioma via IP; nada é guardado.

## Dicas de download

- Changelog claro e screenshots.
- Instaladores pequenos e assinados.
- Guia curto "primeira execução".
- Opções portable + installer.
- Publicar hashes.

## Español

### Inicio rápido (paso a paso)

1. Elige el idioma en la primera pantalla.
2. **Breve** para empezar rápido, **Extenso** para máximo rendimiento.
3. (Opcional) Activa **Software/IDEs** y **Herramientas e idiomas**.
4. Haz clic en **Ejecutar diagnóstico**.
5. Revisa **Sugerencias de optimización** y exporta TXT/PDF.

## Flujo (visual)

[Idioma] -> [Modo + Extras] -> [Diagnóstico] -> [Resultados + Sugerencias]



## Qué comprueba la herramienta

- OS, CPU, RAM, GPU, internet
- Opcional: IDEs, herramientas, idiomas
- Opcional: red y plan de energía (extenso)

## Lógica de sugerencias

- Breve: listo para trabajar.
- Extenso: máximo rendimiento.

## Exportar

- TXT/PDF incluyen resultados + sugerencias.

## Privacidad

- Diagnósticos locales.
- Detección de idioma vía IP; no se guarda nada.

## Consejos de descarga

- Changelog claro y capturas.
- Instaladores pequeños y firmados.
- Guía breve de "primer uso".
- Opciones portable + installer.
- Publicar hashes.

## Italiano

### Avvio rapido (passo per passo)

1. Scegli la lingua nella prima schermata.
2. **Breve** per partire subito, **Estesa** per massimo rendimento.
3. (Opzionale) Attiva **Software/IDE** e **Strumenti e linguaggi**.
4. Clicca **Esegui diagnostica**.
5. Consulta **Suggerimenti di ottimizzazione** ed esporta TXT/PDF.

## Flusso (visivo)

[Lingua] -> [Modalità + Extra] -> [Diagnostica] -> [Risultati + Suggerimenti]



## Cosa controlla lo strumento

- OS, CPU, RAM, GPU, internet
- Opzionale: IDE, strumenti, linguaggi
- Opzionale: rete e piano energia (esteso)

## Logica suggerimenti

- Breve: pronto a iniziare.
- Estesa: massimo rendimento.

## Export

- TXT/PDF includono risultati + suggerimenti.

## Privacy

- Diagnostica locale.
- Rilevamento lingua via IP; nulla viene salvato.

## Consigli download

- Changelog chiaro e screenshot.
- Installer piccoli e firmati.
- Guida breve "primo avvio".
- Opzioni portable + installer.
- Pubblica hash.

## Bahasa Indonesia

### Mulai cepat (langkah demi langkah)

1. Pilih bahasa di layar pertama.
2. **Singkat** untuk mulai cepat, **Lengkap** untuk performa maksimum.
3. (Opsional) Aktifkan **Software/IDE** dan **Alat & bahasa**.
4. Klik **Jalankan diagnostik**.
5. Lihat **Saran optimasi** dan eksport TXT/PDF.

## **Alur (visual)**

[Bahasa] -> [Mode + Ekstra] -> [Diagnostik] -> [Hasil + Saran] -> [Ekspor]



### **Apa yang diperiksa**

- OS, CPU, RAM, GPU, internet
- Opsional: IDE, alat, bahasa
- Opsional: jaringan dan power plan (lengkap)

### **Logika saran**

- Singkat: siap mulai kerja.
- Lengkap: performa maksimum.

### **Ekspor**

- TXT/PDF berisi hasil + saran.

### **Privasi**

- Diagnostik lokal.
- Deteksi bahasa via IP; tidak disimpan.

### **Tips unduhan**

- Changelog jelas dan screenshot.
- Installer kecil dan ditandatangani.
- Panduan "first run" singkat.
- Opsi portable + installer.
- Publikasikan hash.