



Instalar a aplicação do cliente

Uma instalação própria para Windows 10 ou 11 de 64 bits.

Passo	Ação
01	Guarda NUL_ENGINE_IA_1.0_Setup.exe numa pasta local e fecha o NUL ENGINE IA se estiver aberto.
02	Abre o instalador e confirma o destino. A instalação é por utilizador; não exige instalar Node.js, Python ou ferramentas de desenvolvimento.
03	Abre o atalho NUL ENGINE IA. Os modelos, resultados e preferências ficam no perfil do utilizador.
04	Explora o período de ensaio de 14 dias. Para continuar após o ensaio, ativa uma autorização emitida para este produto e equipamento.

Local	Finalidade
%LOCALAPPDATA%\Programs\NUL ENGINE IA	Ficheiros da aplicação e da IA local.
%APPDATA%\NUL_ENGINE_IA_1	Perfil de modelos, resultados, opções e estado de ativação.
Pasta de exportação escolhida	Cópias JSON, CSV, PDF, pedidos de ativação e outros ficheiros que guardaste.

Reinstalar e desinstalar

O desinstalador remove a aplicação instalada e conserva o perfil local. Exporta uma cópia de segurança antes de qualquer reinstalação ou remoção manual. Apagar o perfil manualmente apaga os dados nele guardados; não é um procedimento normal de instalação.

Requisitos e validação

A IA incluída necessita de memória e tempo de processador. A aceitação em Windows real e o desempenho em diferentes computadores devem ser confirmados no ensaio antes de uma compra comercial.

Ativação por ficheiro

Pedido do equipamento, autorização do gestor e importação no mesmo computador.

Passo	Ação
01	Em Licença e ativação, escolhe Criar pedido. Podes adicionar nome e e-mail de contacto e um nome para o equipamento.
02	Guarda o .nei-request e entrega-o ao vendedor. Não alterses o seu conteúdo.
03	O vendedor revê as condições e devolve um .nei-license. Guarda-o num local acessível.
04	Na aplicação, importa a licença. O produto, equipamento, série, assinatura e validade são verificados antes de guardar.
05	Confirma o estado ativo, fecha a aplicação e abre-a novamente. Conserva uma cópia da licença recebida.

Mensagem	Resolução
Outro equipamento	Cria um pedido neste computador e solicita uma autorização correspondente.
Assinatura ou produto inválido	Pede um ficheiro original emitido pelo gestor do NUL ENGINE IA. Renomear um ficheiro não o torna compatível.
Expirou / relógio	Confirma data e hora do Windows. Solicita renovação ao vendedor quando a validade terminou.
Não foi possível guardar	Escolhe uma pasta com acesso de escrita. Evita destinos temporários ou protegidos.

O diagnóstico de ativação exporta o estado técnico e fingerprints, sem série, token, chave privada ou simulações. Uma fingerprint de equipamento continua a ser um identificador pseudónimo; partilha apenas o necessário.