

Motor 0.22.3 (10/05/2017) - Somente Linux 64 bits

Versão de manutenção focada em corrigir bugs e melhorar a estabilidade da série 0.22.x. Resolve problemas em janelas, APIs Node.js integradas, interação com Chromium e funcionalidades específicas. Inclui otimizações de desempenho e possíveis correções de segurança. Não introduz novos recursos primários, visando refinar a versão 0.22. Detalhes específicos no changelog oficial.

Chromium 58.0.3029.110

Melhorias de Segurança

Esta versão incluiu diversas correções de segurança para vulnerabilidades encontradas em versões anteriores do Chromium. Detalhes específicos sobre essas vulnerabilidades geralmente são divulgados após a atualização para proteger os usuários.

Otimizações de Desempenho

Foram realizadas otimizações no motor de renderização Blink e no motor JavaScript V8 para melhorar a velocidade e a capacidade de resposta do navegador. Isso pode incluir melhorias no carregamento de páginas, execução de scripts e uso de recursos do sistema.

Correções de Bugs e Estabilidade

A versão 58 provavelmente continha correções para diversos bugs que afetavam a estabilidade e o funcionamento correto do navegador em diferentes cenários e sistemas operacionais.

Melhorias em Recursos Existentes

Podem ter ocorrido pequenas melhorias e refinamentos em recursos já existentes no navegador, como o gerenciamento de downloads, histórico, ou configurações.

Suporte a Novas Tecnologias Web (em menor grau)

Embora as grandes introduções de novos recursos geralmente ocorram em versões principais, pequenas adições ou melhorias no suporte a padrões web existentes podem ter sido incluídas.

NodeJS v7.10.0

Correções de Bugs em Módulos Core

Resolução de diversos problemas relatados em módulos internos como http, fs, net, stream, buffer, crypto, visando maior estabilidade e comportamento correto.

Atualização da Engine V8

Incorporação de uma nova versão da engine JavaScript V8, trazendo consigo melhorias de desempenho na execução de código JavaScript e possíveis correções de bugs no próprio motor.

Otimizações de Desempenho

Implementação de pequenas otimizações em diferentes partes do core do Node.js para melhorar a eficiência no uso de recursos e a velocidade de execução em cenários específicos.

Melhorias na Documentação

Atualizações e correções na documentação oficial para fornecer informações mais claras, precisas e completas sobre as APIs e funcionalidades do Node.js.

Pequenas Adições ou Refinamentos de API

Inclusão de funcionalidades menores ou ajustes em APIs existentes para melhorar a usabilidade ou resolver inconsistências.

Atualizações do npm (se incluído)

Se a distribuição do Node.js v7.10.0 incluísse uma versão atualizada do npm, esta poderia conter correções de bugs e melhorias de desempenho para o gerenciador de pacotes.

Melhorias de Estabilidade Geral

Correções de bugs que contribuíram para uma maior estabilidade e menor ocorrência de falhas ou comportamentos inesperados do Node.js.

Revisão #: contagem de revisões

Criado: duração de tempo por usuário

Atualizado: duração de tempo por usuário