Engineer Консультування

Документація

24 досягнення

Поєднайте частини системи

Роботи за темою «Документація» показують одну частину дієвої системи. Ми можемо допомогти пов'язати її з рештою вашої діяльності. Передавання справ, інструкції з експлуатації і посібники, щоб ваші працівники обслуговували систему без дзвінків тому, хто її створив.

Переглянути наші послуги Зв'язатися з нами →

Знайдіть схоже завдання

Відкрийте приклад, схожий на вашу ситуацію. Огляд пояснює рішення, що привели до результату, а не лише називає технологію. Один інфраструктурний план для 14 підрозділів — 14 дослідницьких підрозділів, охоплених спільним інфраструктурним планом

Один інфраструктурний план для 14 підрозділів Зв'язатися з нами →

Один інфраструктурний план для 14 підрозділів

Спроєктувала комплексну інфраструктурну систему для науково-дослідного інституту, що охопила 14 підрозділів, з гнучкими модулями, уніфікованими пайплайнами даних та структурованими стратегіями підтримки для довгострокового впровадження.

Реалізувала 8 проєктів Power BI з посібниками

Реалізувала 8 проєктів Power BI з докладними посібниками, інтегрувавши інструменти Microsoft Power BI з NodeJS API та Python FastAPI для ефективної аналітики та візуалізації даних.

Написала 50 000 слів вичерпної документації

Написала 50 000 слів вичерпної документації програмного забезпечення, використовуючи Markdown у GitHub, Craft та Confluence, забезпечивши збереження знань і прозорість процесу.

Зібрала та проаналізувала бізнес-вимоги

Зібрала та проаналізувала бізнес-вимоги, перетворивши їх на практичні функції та історії користувачів відповідно до стандартів управління даними.

Покращила комунікацію та співпрацю в команді

Покращила комунікацію та співпрацю в команді, впровадивши Slack, Mattermost, 1Password та Jira, заощадивши 8 000 людино-годин.

Перенесла API на Huma v2 зі 100% відповідністю

Перенесла HTTP API з Fiber на Huma v2 — 649 шляхів і 760 операцій — досягнувши та втримавши 100% відповідність між маршрутами, які реєструє сервер, і описом OpenAPI, який він публікує.

Написала 578 цілей автоматизації go-task

Написала 578 цілей автоматизації go-task, що охоплюють нативний, Docker- та HTTPS-режими розробки, лінтинг, тестування, базу даних та розгортання.

Запровадила нуль попереджень у шести мовах

Встановила стандарт якості без жодних попереджень для шести мов — Go, TypeScript, SQL, Python, Shell і Markdown — дотримання якого забезпечували pre-commit hooks.

Побудувала механізм із 268 перевірок репозиторію

Побудувала механізм перевірок репозиторію — 268 зареєстрованих перевірок коміту, 277 правил лінтингу та 15 власних правил ESLint — а також 146 тестів самих перевірок, щоб стандарт тримала збірка, а не код-рев'ю.

Запровадила безперервне сканування безпеки

Запровадила безперервну програму безпеки — сканування коду, DAST, перевірки залежностей і вразливостей, генерацію SBOM, пошук секретів та actions, закріплені за SHA, — поряд із 21 письмовим аудитом безпеки.

Побудувала 7 ролей звітності лише для читання

Побудувала сім ролей звітності лише для читання, які описують робочий хост у Markdown — факти, доступ, git, метрики, трафік, безпека та інвентар провайдера, — за правилом: не виводиться жодне число, якого запуск не виміряв.

Записала правило меж після витоку облікових даних

Записала в репозиторій правило про межі його вмісту після того, як під час реструктуризації туди потрапили інвентар, дозволи фаєрвола та тексти іншої компанії, — і залишила відокремлений у карантин залишок під наглядом сканера секретів, а не виключила його.

Побудувала перевірку комітів із 22 лінтерів

Побудувала перевірку перед комітом із 22 лінтерів, кожен з яких описується одним рядком, і ще п'ятьох, що заслуговують окремого абзацу, без рівня попереджень і без дозволу на вбудоване вимкнення правил, яка охоплює HTML, CSS, JavaScript, Python, YAML, Markdown, shell, посилання, орфографію, секрети й типографіку.

Вела розробку як 51 задокументовану ініціативу

Організувала розробку сайту як 51 задокументовану ініціативу в 54 планах, кожен з яких містить відкриті пункти, виміри та відхилені рішення, — зокрема шість із восьми висновків щодо готовності до агентів, відхилених із зазначенням причини.

Підключила до документації окремий лінтер

Підключила до документації окремий лінтер — ліміт рядків для кожного файлу, який можна лише знижувати, вимогу індексу та перевірку справжніх шляхів, — який знайшов шість із дев'яти планів, позначених виконаними, попри невідмічені пункти, і чотирнадцять завдань перевірки перед комітом, не згаданих у жодному документі.

Перевірила лінтером 10 242 рядки перевірки якості

Охопила форматувальником і лінтером 10 242 рядки JavaScript у перевірках якості, з'ясувавши, що це найбільший обсяг коду в репозиторії і єдиний, який ніщо не перевіряло, — виправила 13 зауважень і не вимкнула жодного.

PDF/UA-1: пройдено 106 зі 106 перевірок профілю

Зафіксувала перевірку PDF/UA-1 для 9 документів: успішно пройдено 106 зі 106 налаштованих перевірок профілю доступності, тоді як архівний варіант не пройшов одне зі 146 правил.

Увімкнула всі правила лінтера Python як помилки

Увімкнула всі правила лінтера Python як помилки й довела 1 815 зауважень до нуля; кожен із небагатьох винятків має письмове обґрунтування, а два з них підкріплені перевіркою, а не коментарем.

Виявила розбіжність між хуками й гейтом якості

Виявила, що хуки комітів і гейт якості виконують різні перевірки, хоча документ обіцяв, що вони однакові, порівнявши два переліки в тесті, — п'ять перевірок, які запускалися лише вручну, були саме тими, що читали текст CV.

Побудувала міжмовну перевірку чисел

Побудувала міжмовну перевірку контенту, яка падає, коли переклад губить число, вказане англійською, або коли мова вживає не притаманну їй нотацію, — і знайшла два данські описи без метрики та шістнадцять українських фрагментів, що цитували на англійський лад.

Написала парсер, що перевіряє кожен виклик FFI

Написала парсер, який читає справжній C-заголовок на 7 308 рядків і перевіряє кожне місце виклику, кожну константу переліку й те, що кожен клас-власник вказівника є final, після того як через написаний вручну заголовок-заглушку виклики трьох вилучених функцій компілювалися, лінкувалися й аварійно завершувалися.

Переписала помилки, щоб не винити користувачів

Переписала повідомлення про помилки застосунку за письмовим стандартом тону після того, як у разі відмови у вході застосунок звинувачував користувача в помилці введення, хоча провайдер насправді вимагав пароль для застосунку, і покрила це тестом, який називає провайдера.

Привела 4 репозиторії до одного стандарту історії

Привела чотири репозиторії до одного стандарту історії — conventional-коміти, без емодзі, без рядків атрибуції, з контролем через хук повідомлень комітів, — поряд із 48 документами інструкцій, що визначають, як виконується робота.

Змусила шість збирачів звітувати про пропущене

Змусила шість збирачів звітів повідомляти ту частину свого входу, яку вони так і не прочитали, — файли, що лишилися закритими, невстановлені зонди, нерозпізнані рядки журналу, — і підігнала пороги до 116 виміряних зразків, з'ясувавши, що сліпий збір і справний хост дають однакову сторінку.

Спрямуйте інженерні зусилля

Опишіть рішення, людей, яких воно стосується, та вже розглянуті варіанти. Ми можемо явно показати компроміси й залишити документовану рекомендацію.

Дивитися, скільки це коштує Зв'язатися з нами →

Розгляньте тему у своєму контексті

Розкажіть, як «Документація» стосується вашої системи. Ми допоможемо обрати відповідну послугу та визначити обсяг роботи.

Переглянути наші послуги

welcome@engineer.company +45 50 10 61 84 Копенгаген, Данія

Візьміть цю сторінку із собою

Візитівка

Дбайливо зроблено з любов'ю — D.

CVR 45969703 · Tagensvej 105C, 3. th, 2200 København N

Авторське право © 2025 – дотепер · Engineer ApS · Усі права захищено.

Надруковано з https://advisory.engineer.company/uk/categories/documentation/