



Эдуард Тибет

Единый источник в документации:

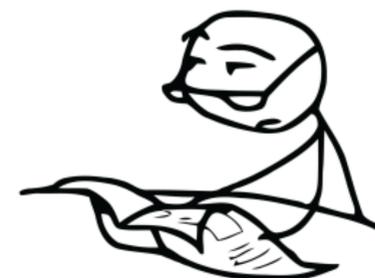
подходит вашей команде или нет?

Аудитория слушателей

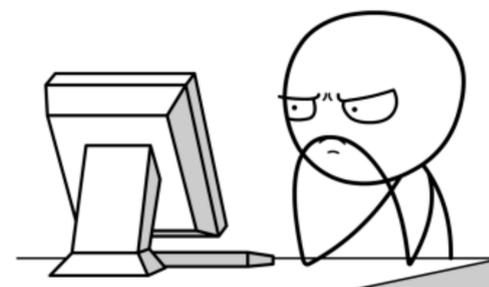
1 All OK, Bro!



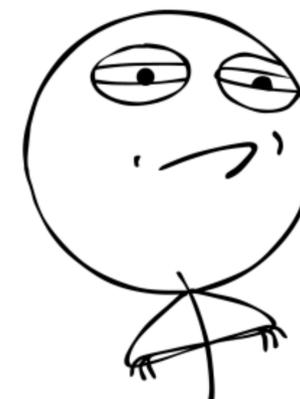
2 What's new...



3 Hmm...Problem...



4 Challenge accepted



Какая цель у документации?

...ваши версии?

customer satisfaction

передача знаний

экономия времени

ВВОД НОВЫХ СОТРУДНИКОВ

качество продукта

Какая цель у документации?

а на самом деле...

customer satisfaction

передача знаний

экономия времени

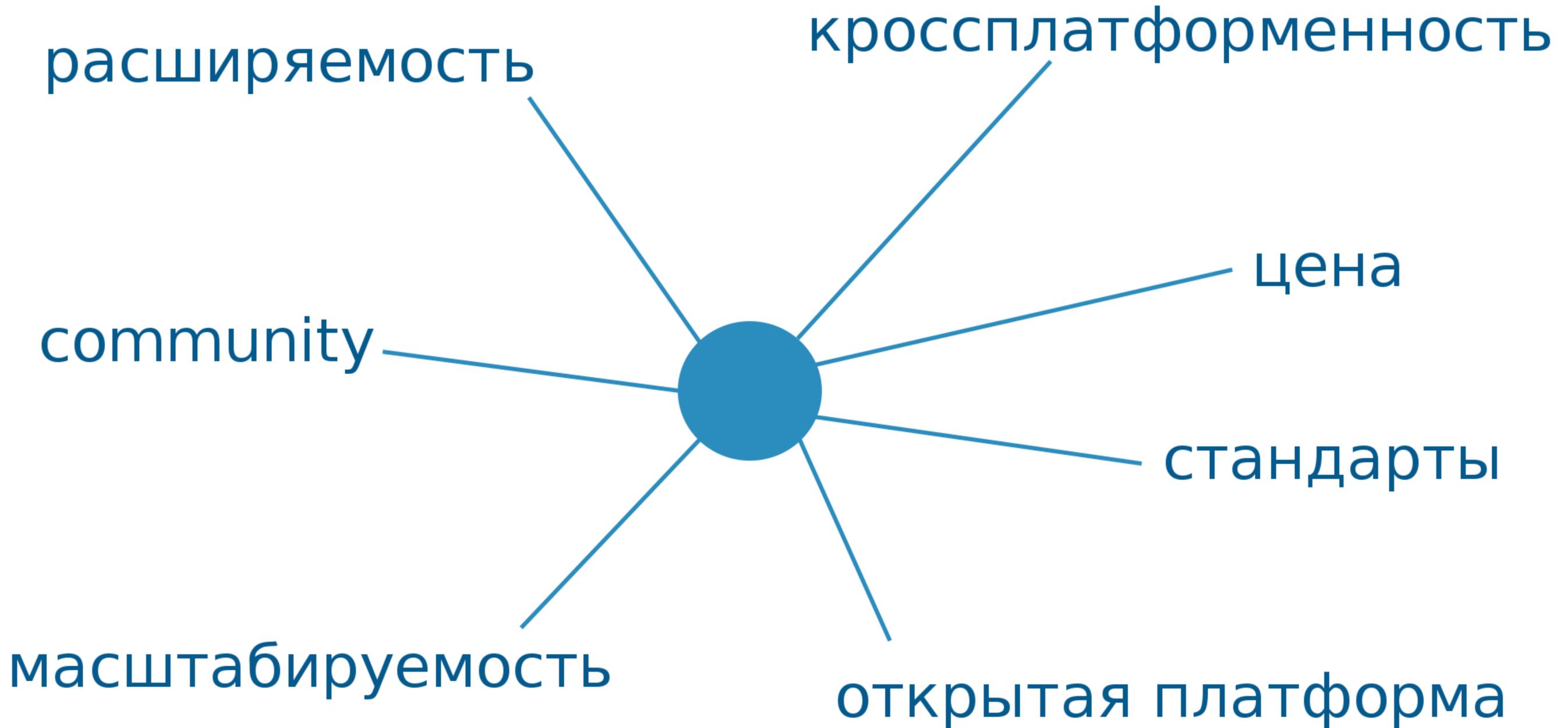
Заработать



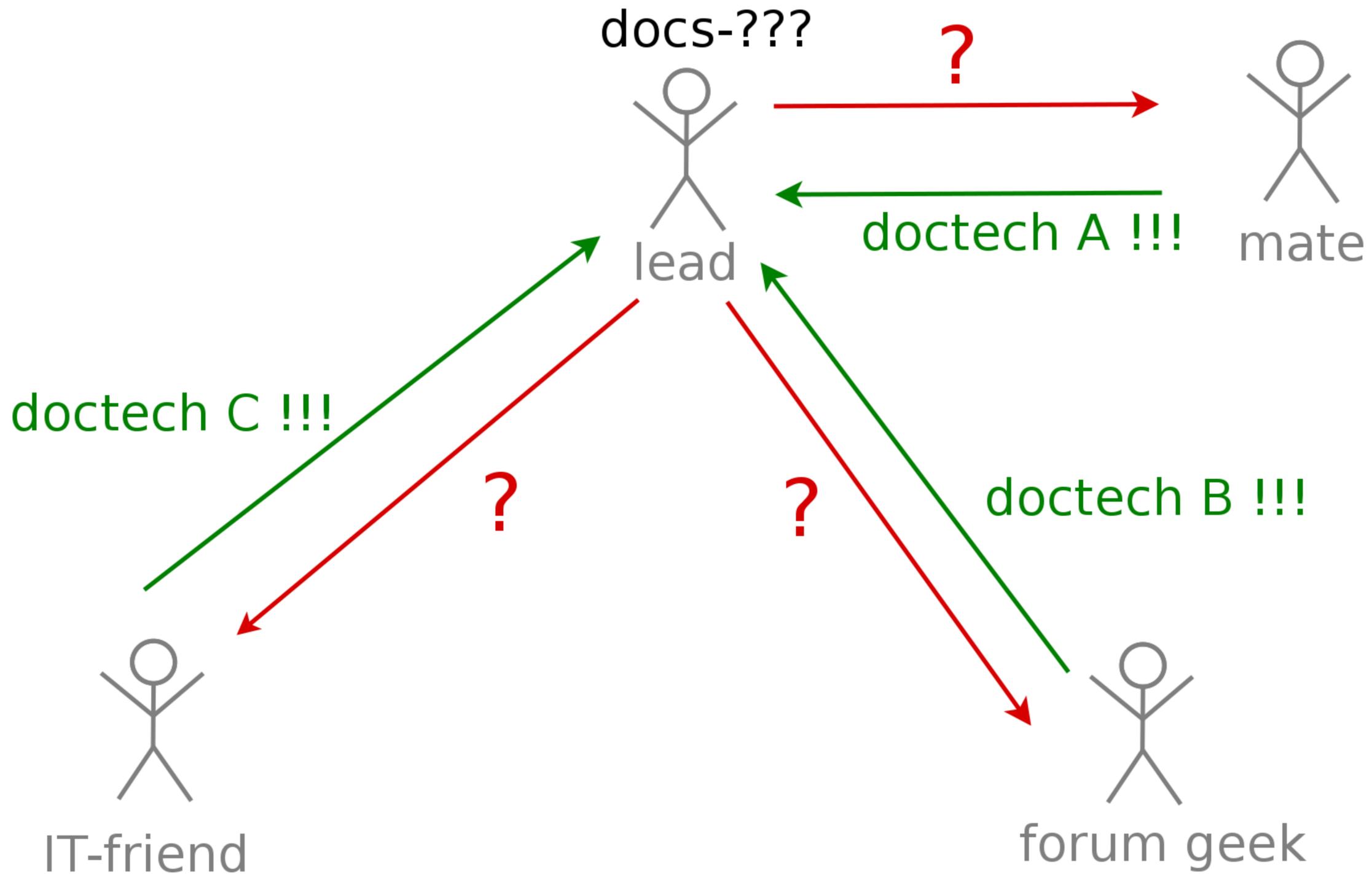
ВВОД НОВЫХ СОТРУДНИКОВ

качество продукта

Выбор dev-, test-стека - обычный кейс



Выбор дос-стека - обычный кейс



Выбор дос-стека - обычный кейс

doctech A ???



doctech C ???

doctech B ???

?

?

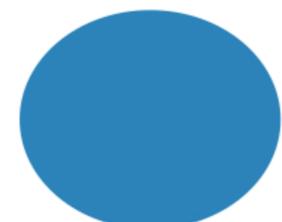
?

Выбор дос-стека - итог

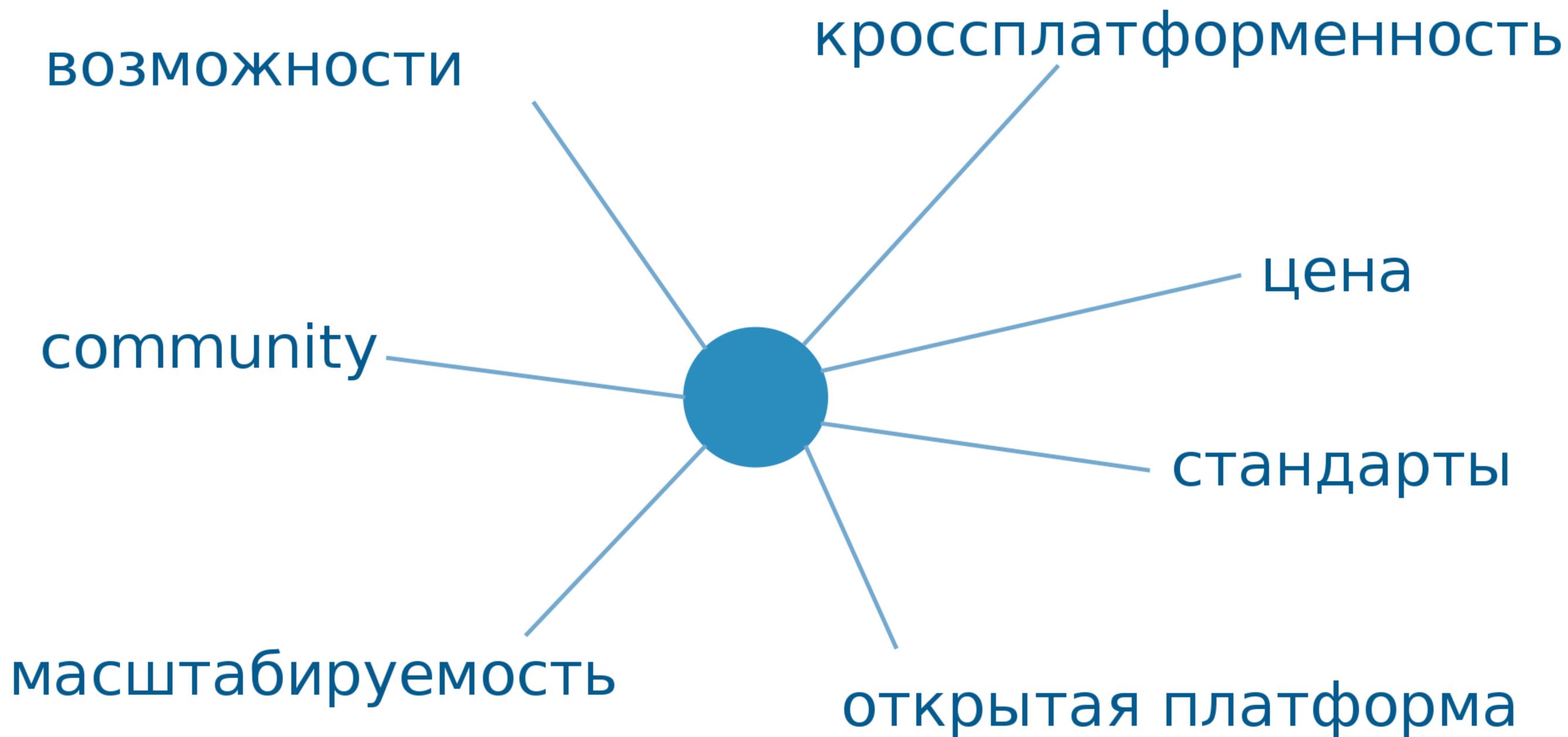
нет времени!



подберите что-нибудь...



Выбор дос-стека - сначала анализ



Что решаем с помощью ТЕИ?

Экономика

Технология

Адаптация
к меняющимся требованиям

Новые
шаблоны
и форматы

Затраты на разработку

Время
на оформление

Нет
многократному
copy&paste

Затраты на
будущую поддержку

Время и объем
поддержки

Предсказуемость
разработки

Стандартизация

Управляемость
проектом

Трассировка,
связность

Один
документ
с diff

Новые рынки

Языки I10n

Что такое ТЕИ*: обычная трактовка

<xml/>

content | presentation

multichannel publishing



* Технология единого источника: DocBook, DITA

Что такое TEI: на самом деле

<xml/>

content | presentation

multichannel publishing

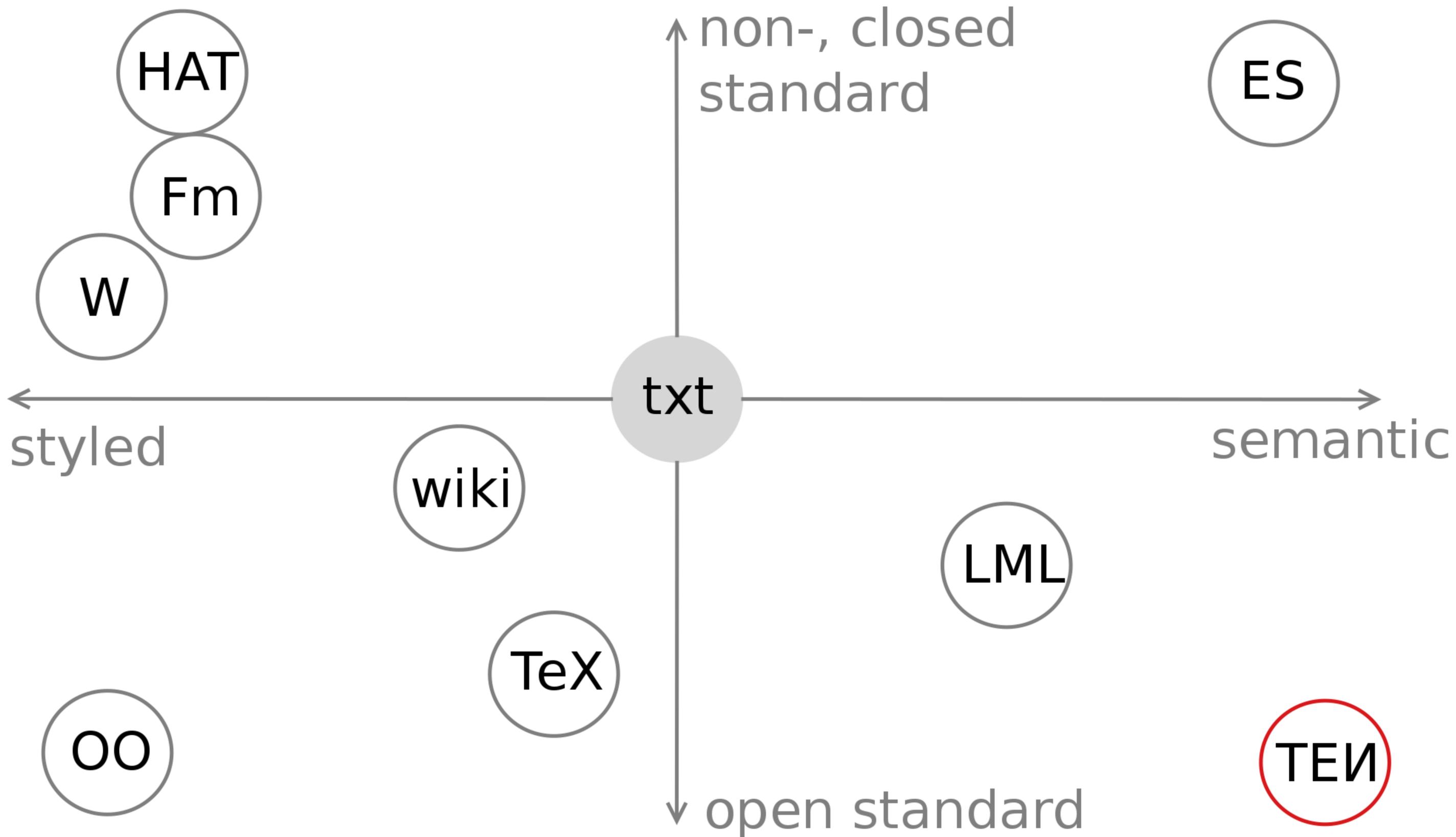
валидация + контроль

конструктор текста

алгоритмизация управления

W3C, OASIS

Общая карта технологий документирования



Что такое ТЕИ: особенности

КОНТЕНТ

автоматизация операций

ЛОГИКА

фильтры

collaboration

offline mode

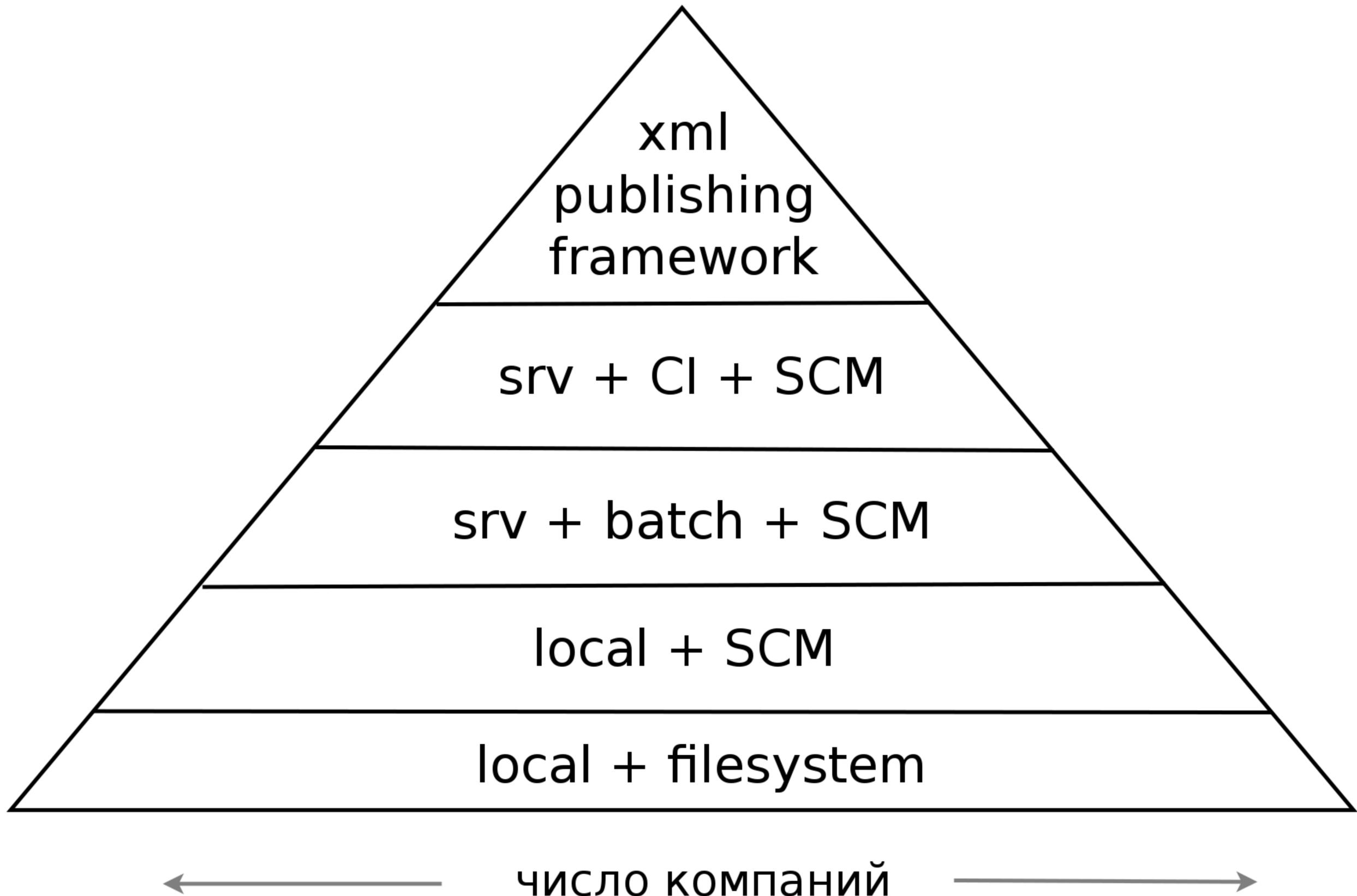
pitfalls:

цель

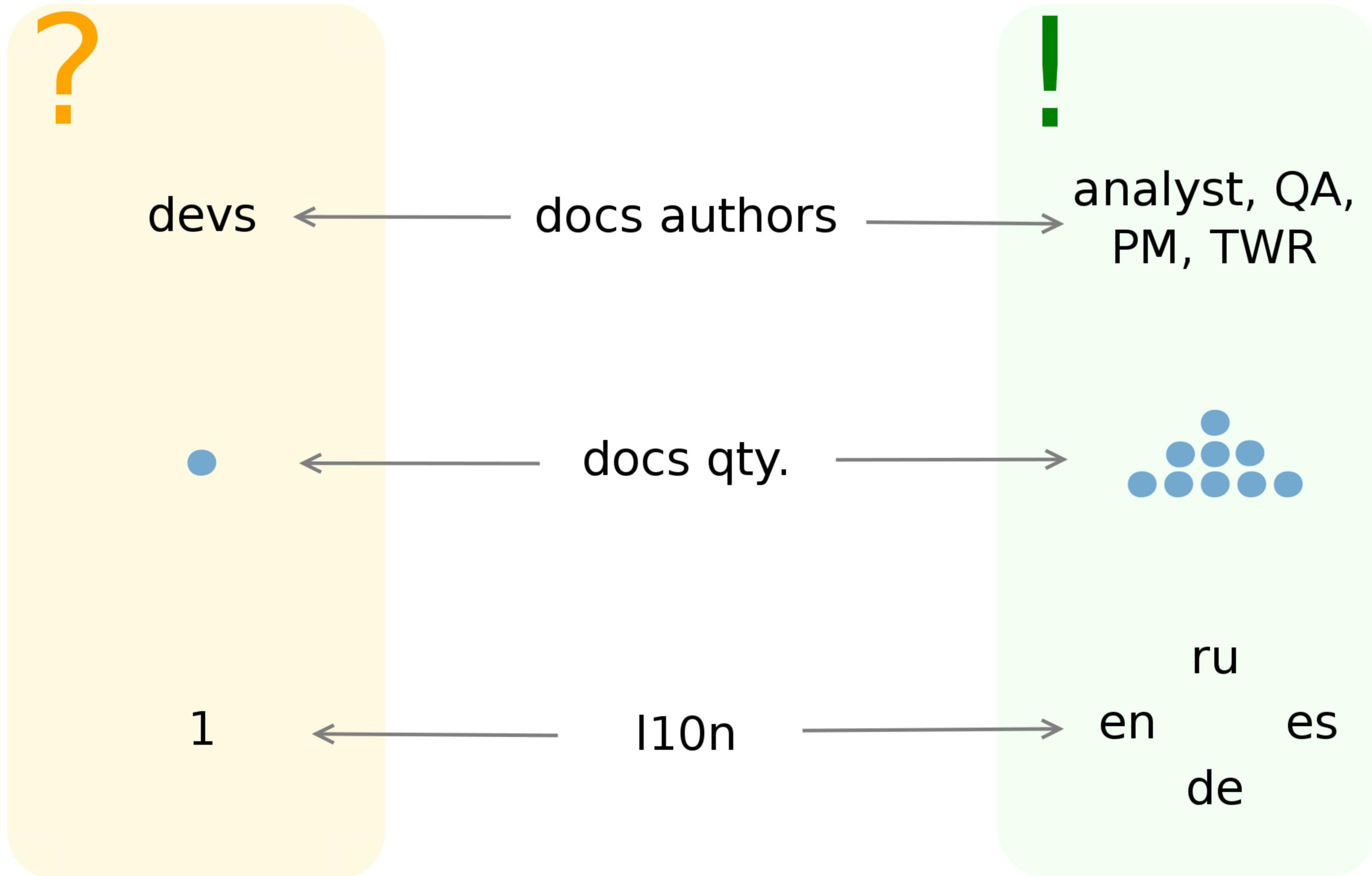
xml-редактор

мышление

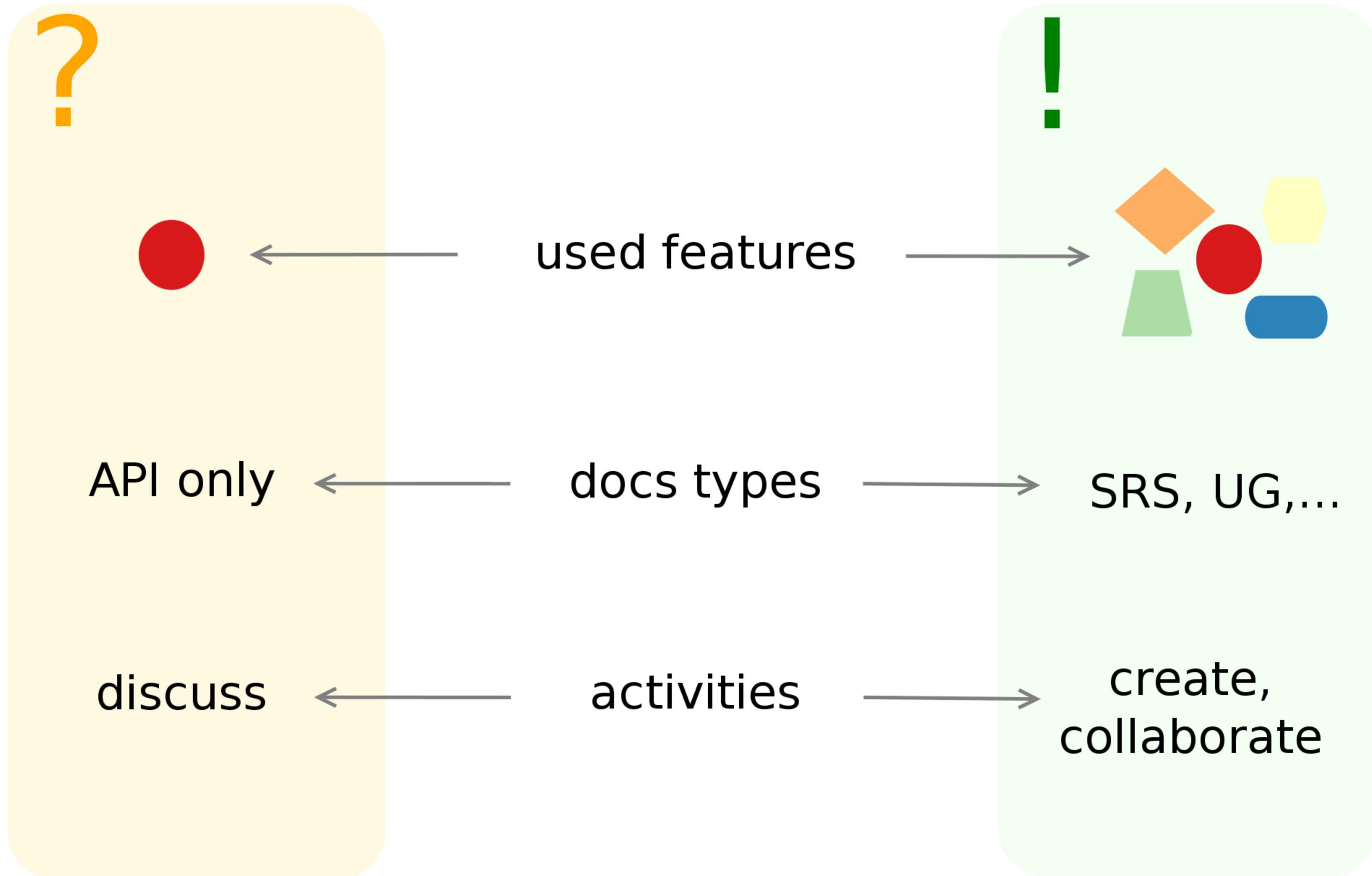
TEI: каждому по потребностям



ТЕИ: критерии выбора



TEI: критерии выбора

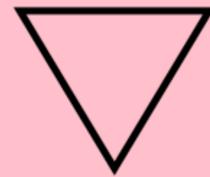


ТЕИ в компаниях

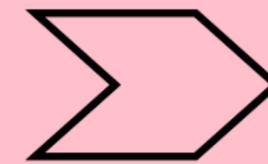
Продуктовая компания

X

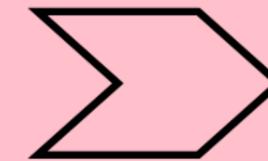
⌘ один продукт



поддержка
состояния



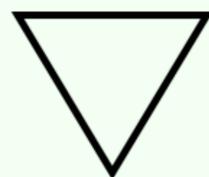
Word, NAT
FrameMaker



LML, wiki

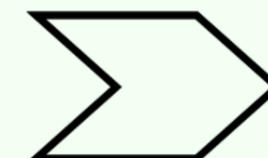
!

⌘ несколько продуктов



развитие,
масштабирование

разная документация



ТЕИ

ТЕИ в компаниях

H/W + S/W

embedded, IoT, ...



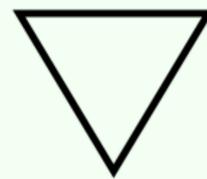
⌘ несколько продуктов

печатка

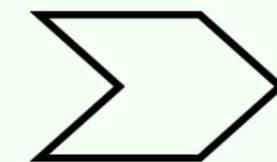
связь h/w + s/w

разные типы документов

вариативность



оптимальное
управление



ТЕИ

ТЕИ в компаниях

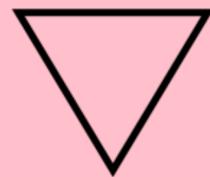
ТЕИ и ГОСТ

X

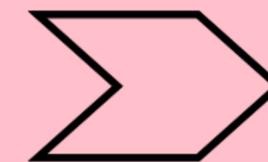
⌘ печатка

"документы для сдачи"

один продукт



"сдать и забыть"



Word, НАТ

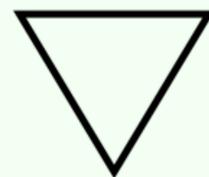
!

⌘ много продуктов

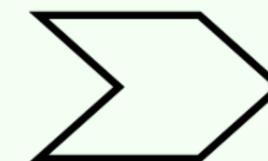
разная документация

внутренние процессы

печатка



снижение затрат,
развитие, управление



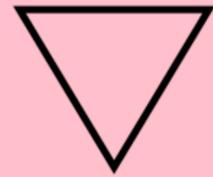
ТЕИ

ТЕИ в компаниях

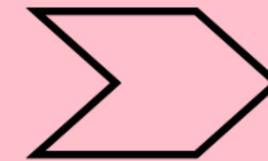
Outsourcing

X

⌘ отсутствие поддержки



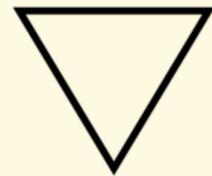
"сдать и забыть"



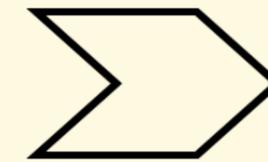
любой min

?

⌘ только поддержка



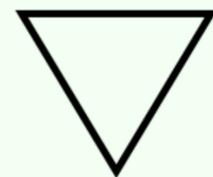
оптимизация затрат



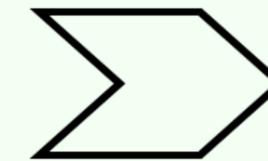
ТЕИ

!

⌘ разработка будущих версий



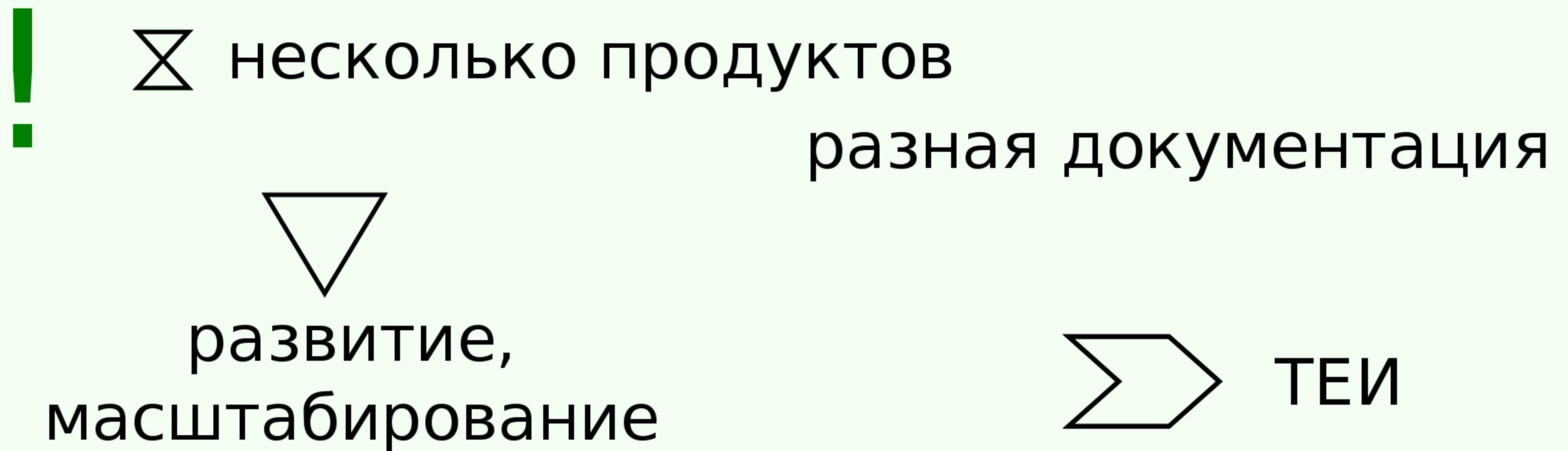
преемственность



ТЕИ

ТЕИ в компаниях

Cloud based service



ТЕИ в компаниях

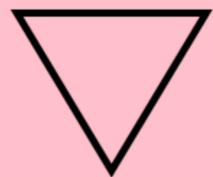
Стартапы

X

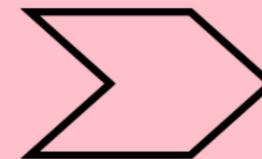
⌘ dev 90%

минимум документации

процессы хаотичны



быстрые \$



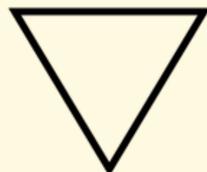
любой формат

?

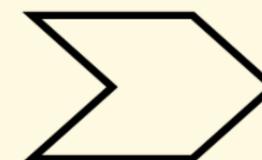
⌘ dev 90%

минимум документации

процессы хаотичны



развитие, порядок



1. LML > 2. ТЕИ



eduard.tibet@gmail.com

www.singlesourcing.ru

SECR-2017

пройдите опрос: <https://eduardtibet.typeform.com/to/QcB79G>