

Эволюция Primo RPA



2018



2022



2024



Выжившие и вымершие

Эволюция Primo RPA + AI Server

27
кейсов

- Ритейл
- Банки
- Финтех
- Авиапром
- АПК
- Строительство



✓ 12

! 5

⚡ 4

⚡ 6



RPA+AI

Естественный отбор



Катастрофа ошибок

1a Сеть продуктовых дискаунтеров
Кадровые документы

 D:\scan >>>  AI Server >>>  КЭДО

 **2** из **4** (СНИЛС, паспорт, ВБ, ТК)

 рукописные сокращения и переносы

Урок: границы — на пресейле

FAIL



Катастрофа ошибок

16 Сеть продуктовых дискаунтеров Исполнительные листы

 D:\scan >>>  AI Server >>>  1C:3УП

 обучение модели  часов

 отсутствие шаблонов (ФССП)

Урок: NLP без шаблона — яма без дна

FAIL





Гипотеза Чёрной Королевы

16 Сеть продуктовых дискаунтеров
Исполнительные листы



D:\scan >>>



AI Server >>>



MS Excel



x130 скорость на 1 операцию



96% точность (4% HITL)



Урок: предобработка → точность ↑ 25%

Эволюционный компромисс

2 Банк
Документооборот

 поиск решения / лучшей альтернативы

 x20 скорость  IDP на CPU = V ↓ x2

 86,7% точность (13,3% HITL)

Урок: железо решает





Приспособленность

3 Авиапром №2 Входящая корреспонденция



D:\scan | email >>>



AI Server >>>



1C:П



х 2,5 скорость



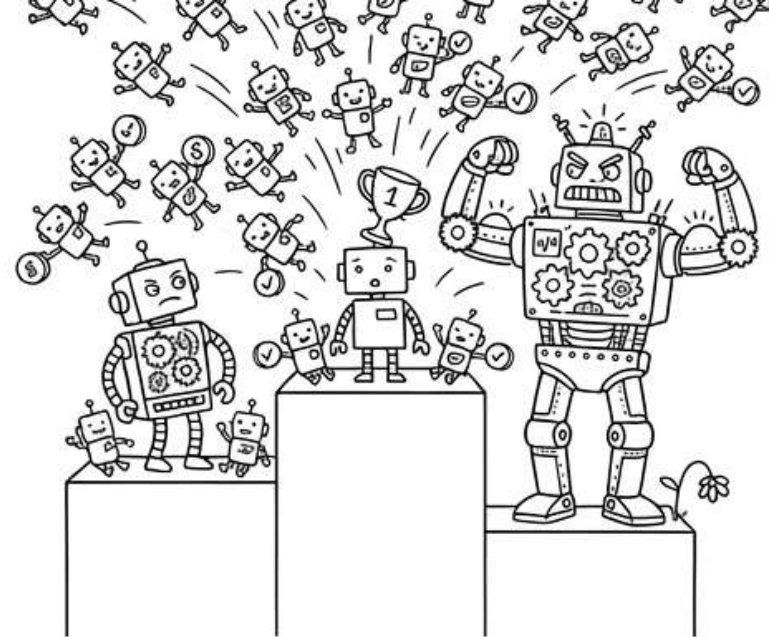
IDP на CPU = $V \downarrow \times 2$



85% точность



360 часов



Урок: железо дешевле работы команды

Стабилизирующий отбор

4 Лизинг
Обработка ЭПТС

 1C API >>>  AI Server

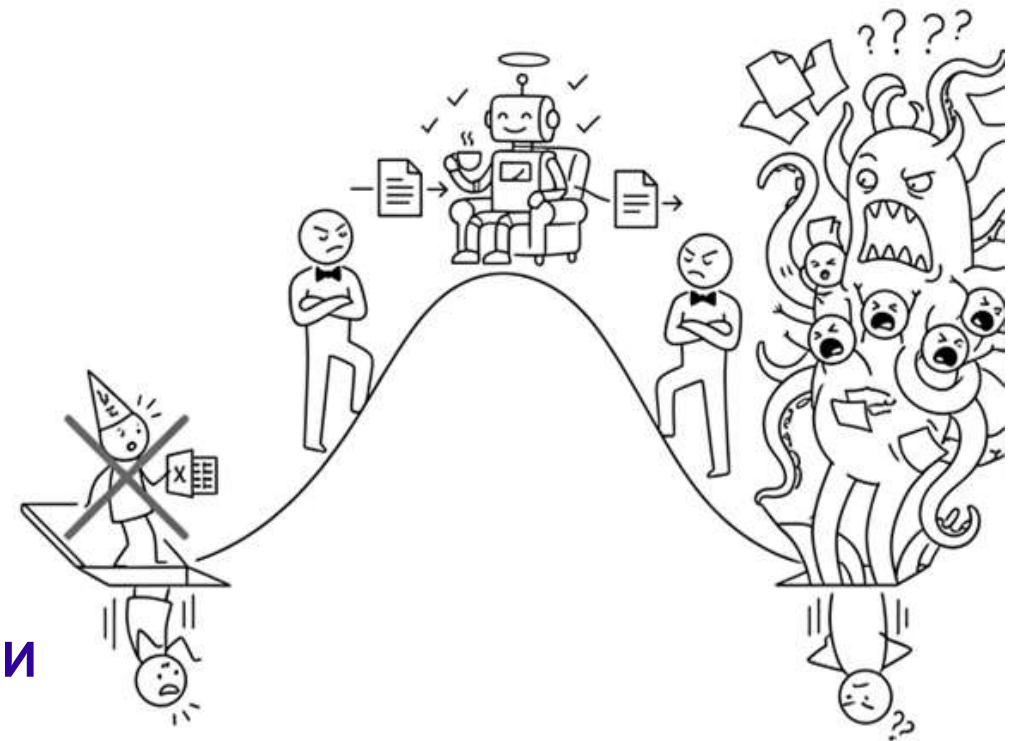
 x2 скорость

 SLA+сроки

 97% точность

 99% uptime

Урок: метрики фиксируем на берегу





Движущий отбор

5 Строительство
Паспорта оборудования/изделий



ERP API»»»



AI Server

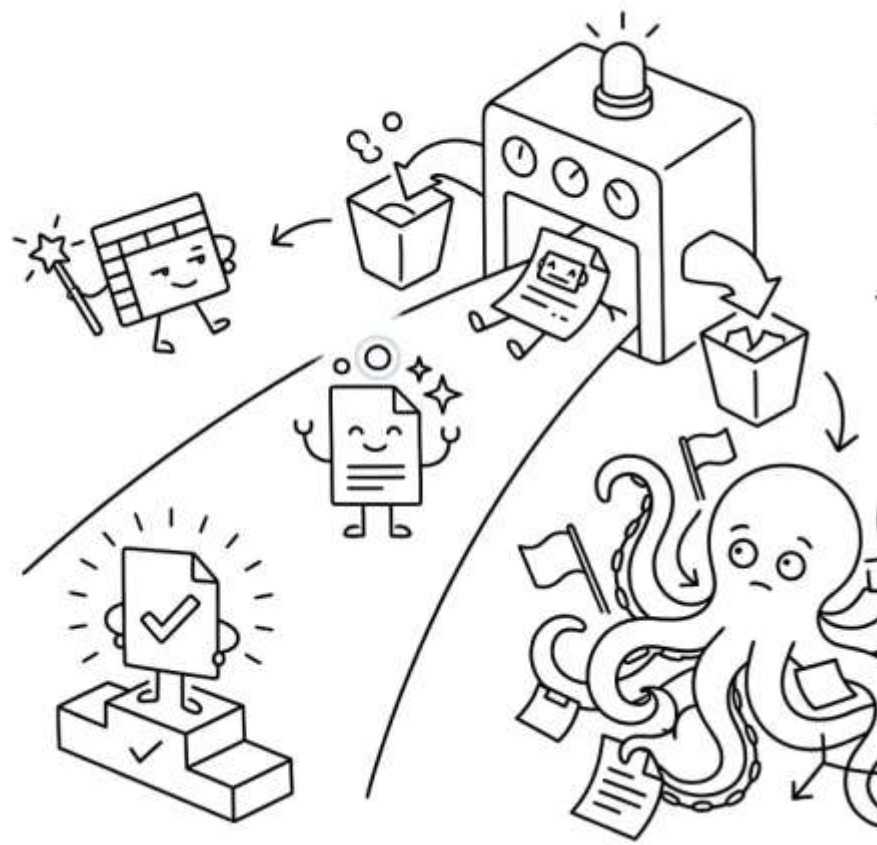


x5 скорость



93% точность

Урок: уроки выучены 😊





Границы пилота RPA+AI

1. ✓ Высокий объём и частота повторений
2. ✓ Чистые справочники и актуальная НСИ
3. ✓ Выделенный бюджет и готовая инфраструктура
4. ✓ Бизнес-заказчик с мотивацией на результат
5. ✗ Нестандартизированные документы
6. ✗ Рукописные сокращения и переносы
7. ✗ Высокая вариативность данных
8. ✗ Плавающие критерии успеха и сроки





Формула основателя P1=

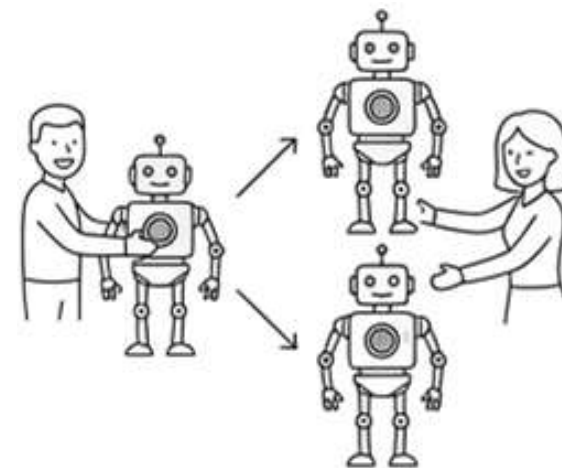
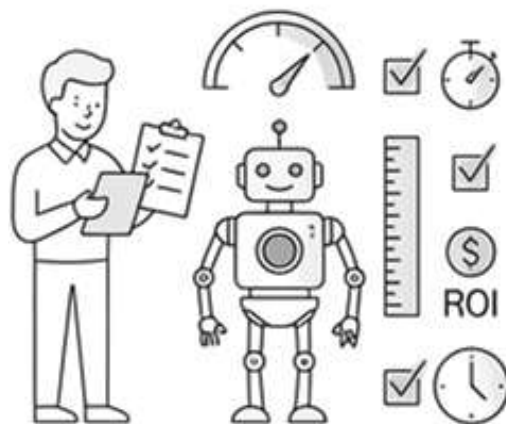
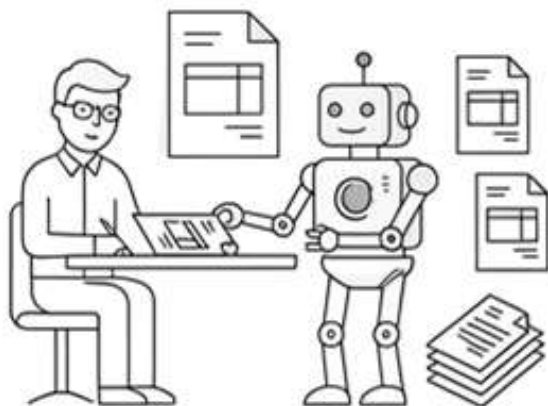
Типичность

×

Измеримость

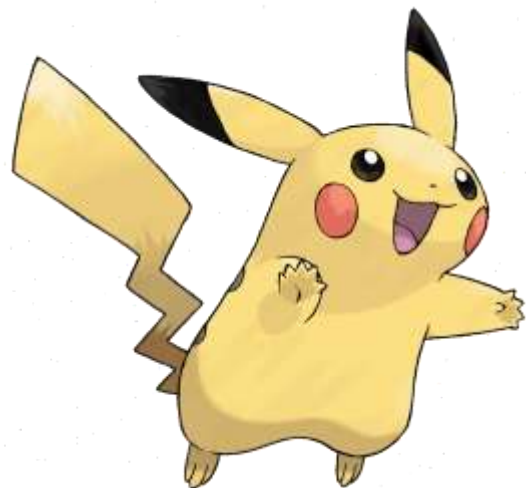
×

Тиражируемость



Приоритет = ROI × Тиражируемость / (Сложность × Риск исключений)

Как выбрать процесс?



Благодарим
за доверие!

