AGI For All (AGIFA)

Артюхов Виктор

Цель проекта - сделать распределённый разум доступным каждому, а не только крупному капиталу

Решение - облачный AGI, с целенаправленным поведением, построенный на основе <u>Дерева Результатов</u> (ДР) и простых алгоритмов поиска решений, синтеза промежуточных решений и сравнения многомерных образов требуемых результатов.

Поставщики структурированных знаний для облачного AGI: люди, программные агенты, автономные роботы (самодостаточный ИИ) и т.п..

Потребители результатов работы AGI: люди, сервисы, программные агенты, автономные роботы (Самодостаточный ИИ) и т.п..

Какая польза от Дерева Результатов (ДР)?

ДР позволяет простым способом создавать большие распределённые Базы Структурированных Знаний.

Главное - ветви ДР *легко сравнивать* друг с другом простыми методами.

Например, почему Ключ - это "Папа", а замок - это "Мама"? Потому что ДР у них очень похожи.

Оплодотворить яйцеклетку

Проникнуть внутрь яйцеклетки

Приблизиться к яйцеклетке

Открыть дверной замок

Проникнуть внутрь замка

Приблизиться к отверстию замка

Зрелость методики

Методика построения Дерева Результатов проверялась, улучшалась и упрощалась в нескольких разных проектах: <u>3D-моделирование одежды, стрелковый тренажёр</u>, распределённые реестры (блокчейн), <u>защита от DDoS-атак</u> и <u>самодостаточный ИИ</u>.

Во всех проектах методика показала свою универсальность и помогла в реализации проектов.

ДР позволит простым способом создать симбиоз самых разнообразных и независимых методов ИИ

Знания людей

Нейронные сети

Алгоритмы распознавания образов: изображений, речи и т.п.

Алгоритмы предсказания временных рядов

. . .

Любые другие математические методы и алгоритмы возможно объединить в одну общую распределённую систему.

Возможные полезные применения

Управление проектами

Помощь людям в принятии решений

Обучение и развитие навыков мышления людей

Обмен и продажа структурированных знаний

Управление различными сервисами

Управление автономными роботами (Самодостаточный ИИ)

И Т.П.

Монетизация

Ядро AGIFA с открытым исходным кодом (Open Source)

Значительная часть конечных сервисов общедоступная и бесплатная

Ограниченная часть сервисов - платная

Успешные аналогичные бизнес-примеры: Red Hat, Telegram, Bitcoin и т.п.