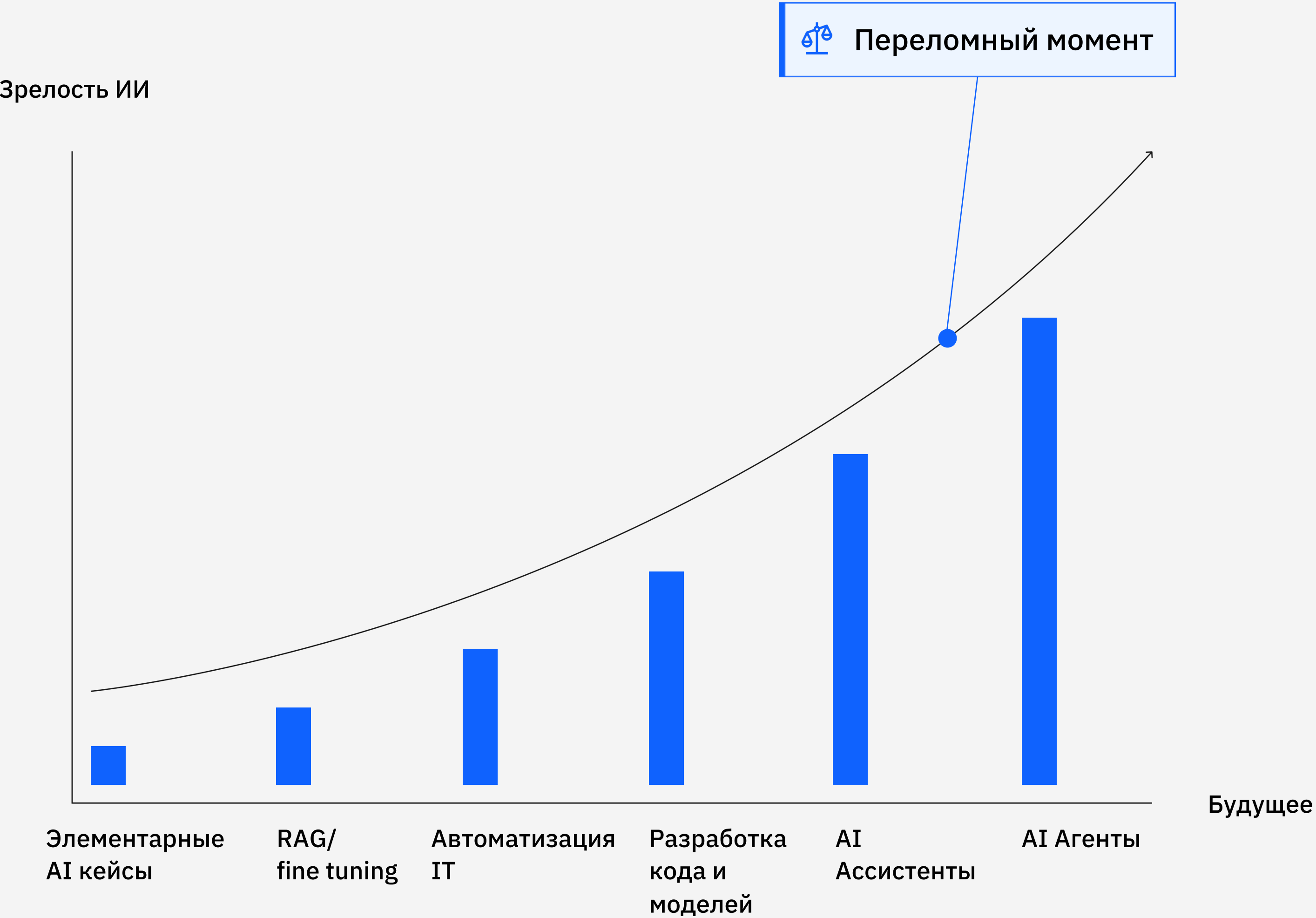


Современная платформа управления данными и ИИ на базе IBM WatsonX

Павел Мальцев
Технический эксперт, Data and AI
pmaltsev@cz.ibm.com



Агенты играют ключевую роль в получении конечных выгод от ИИ



Пять основных вопросов

Каким образом я буду управлять разрастанием и масштабированием агентов?

1

Как убедиться в том, что структурированные и неструктурированные данные компании используются эффективно и в полном объеме?

2

Могу ли я эффективно управлять каждым уровнем — данными, моделями, приложениями, и агентами?

3

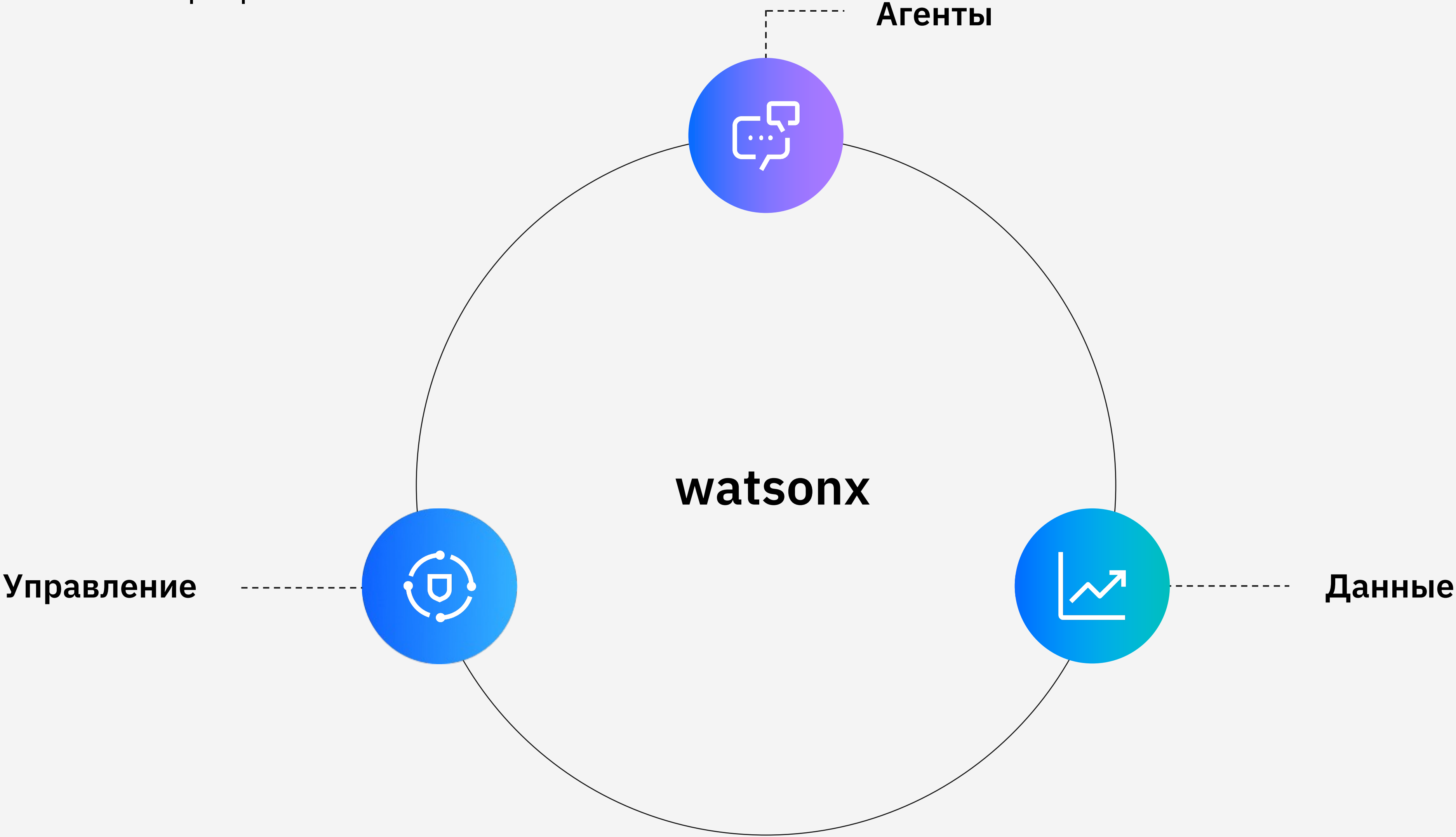
Могу ли я работать с данными и ИИ в любой среде?

4

Могу ли я гибко масштабировать свое решение, переиспользуя вложенные инвестиции и разрабатывать новые процессы на открытом исходном коде?

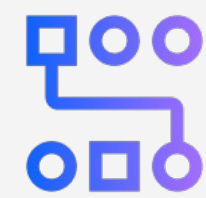
5

Управляете данными и ИИ
на единой платформе



Что может IBM watsonx Orchestrate

**Повысьте
производительность
компании
с помощью
ИИ и автоматизации**



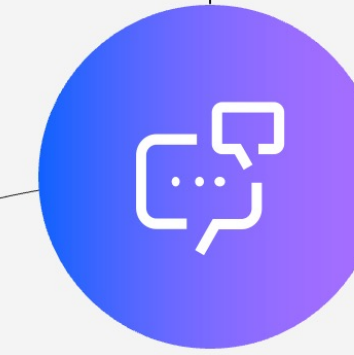
Организуйте взаимодействие между агентами, приложениями, данными и доменами в едином решении.



Интегрируйте все свои агенты, созданные на основе любого инструмента или фреймворка, чтобы максимально увеличить прибыль.



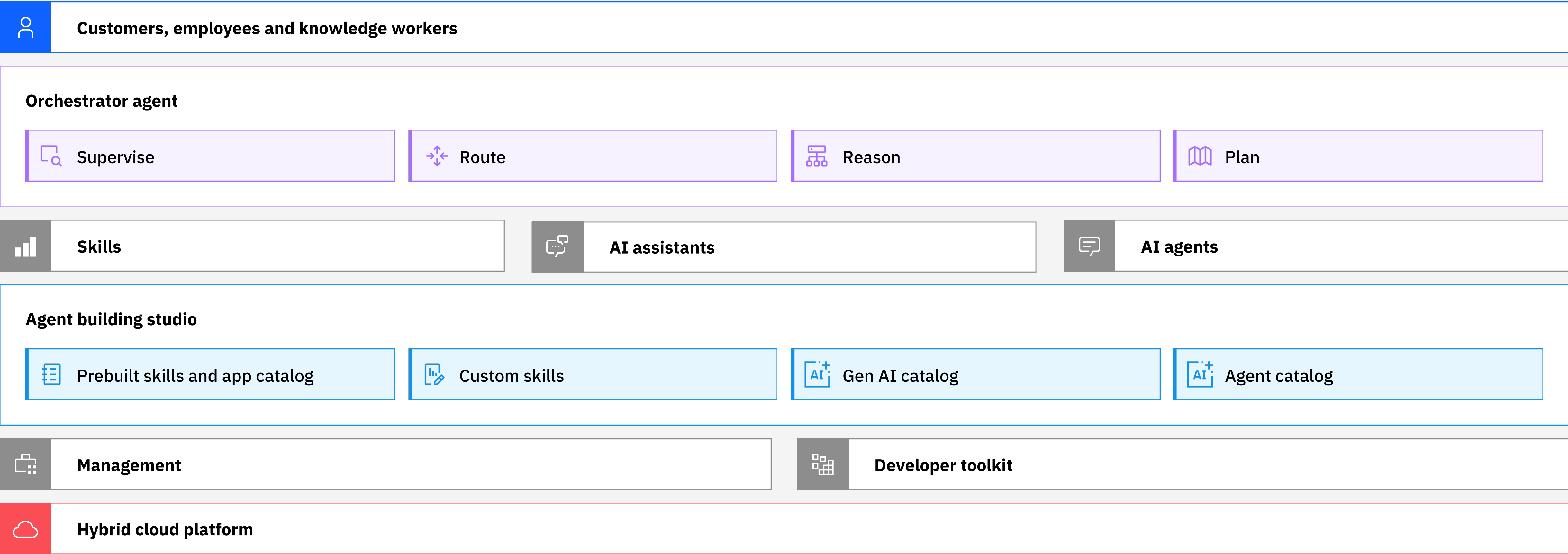
Двигайтесь к цели быстро и достигайте желаемого результата с готовыми доменными агентами или создайте свой собственный с помощью pro-code или no-code инструментов.



Агенты

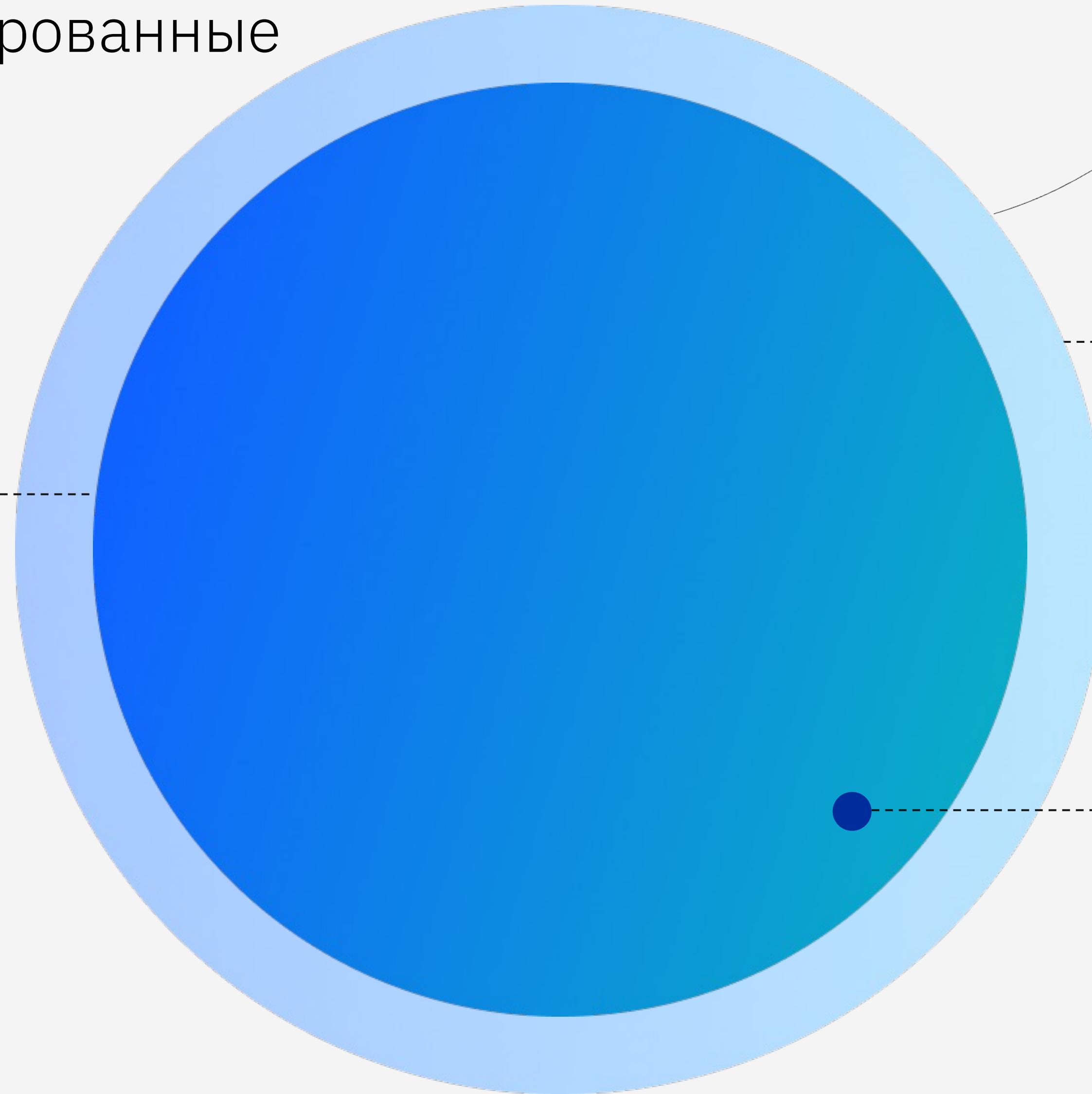
Создавайте, настраивайте и управляйте агентами для повышения производительности

Масштабируйте и управляйте агентами ИИ во всех инициативах организации с помощью watsonx Orchestrate



Данные компании: В массе неструктурированные и неиспользуемые

90%
неструктурированных
данных в организациях

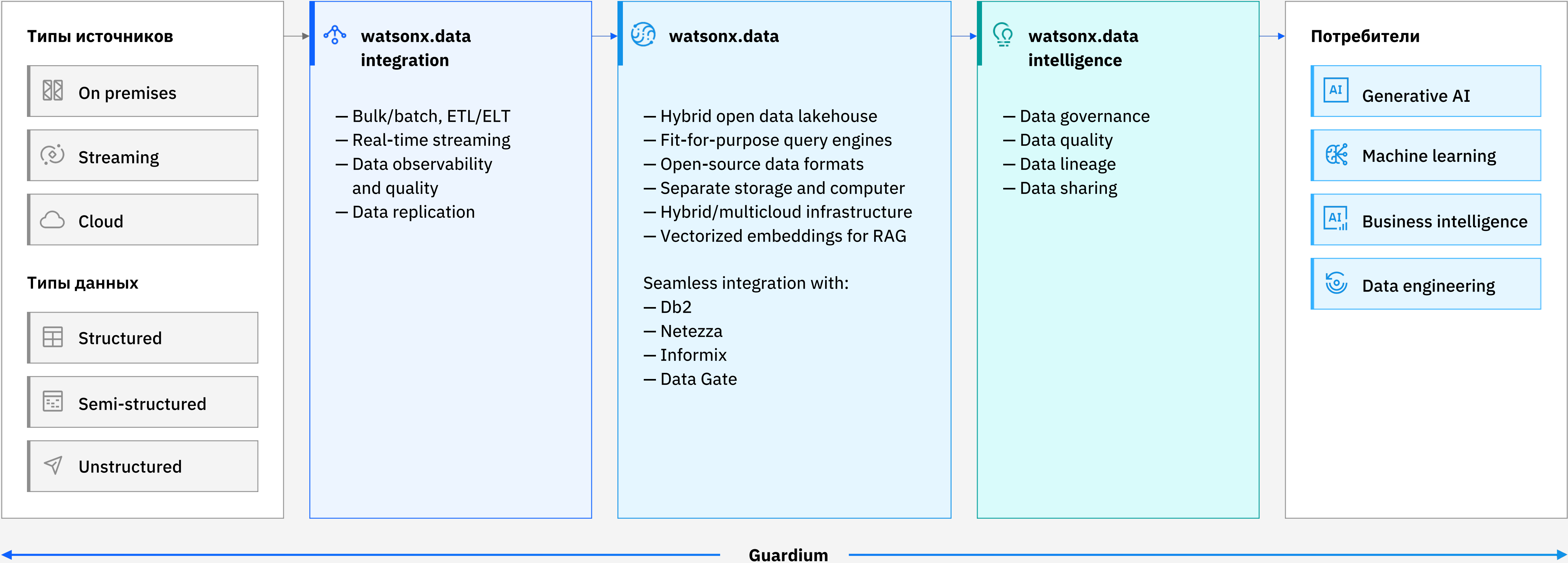


Данные
Поставляйте точные,
проверенные данные для
большей отдачи и лучшей
производительности

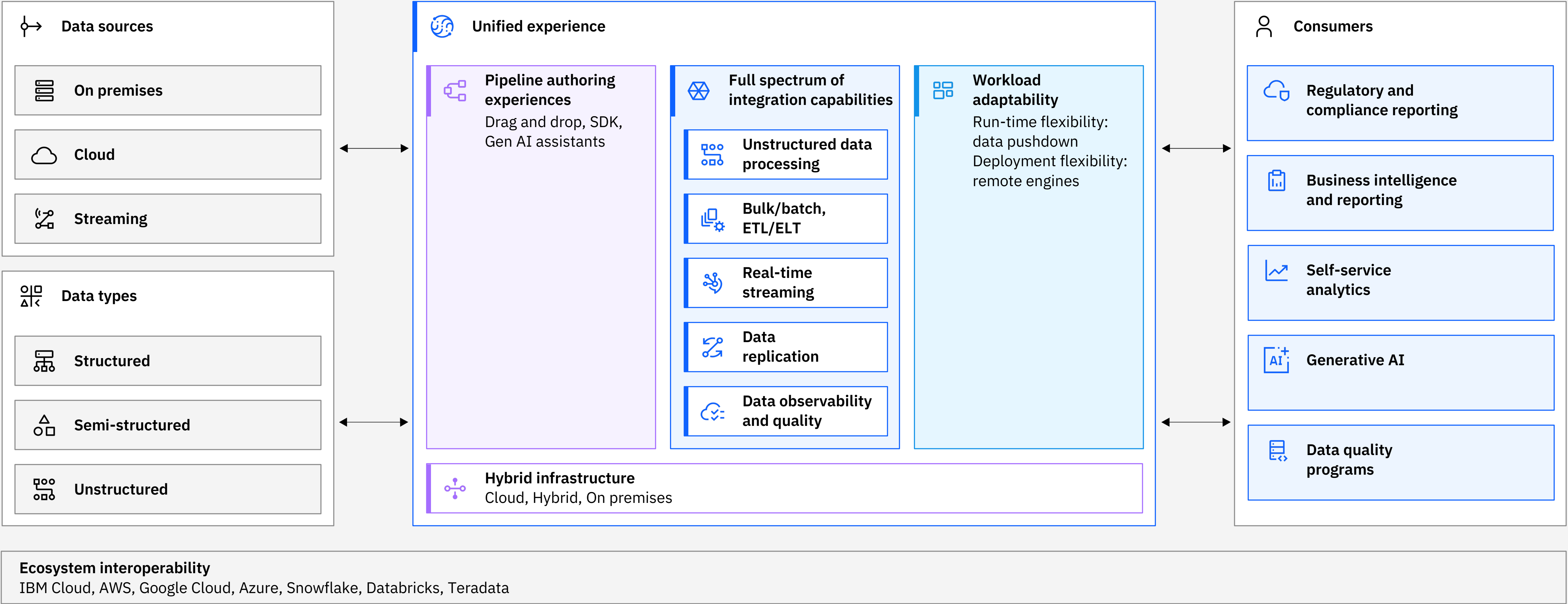
10%
структурированных
данных в организациях

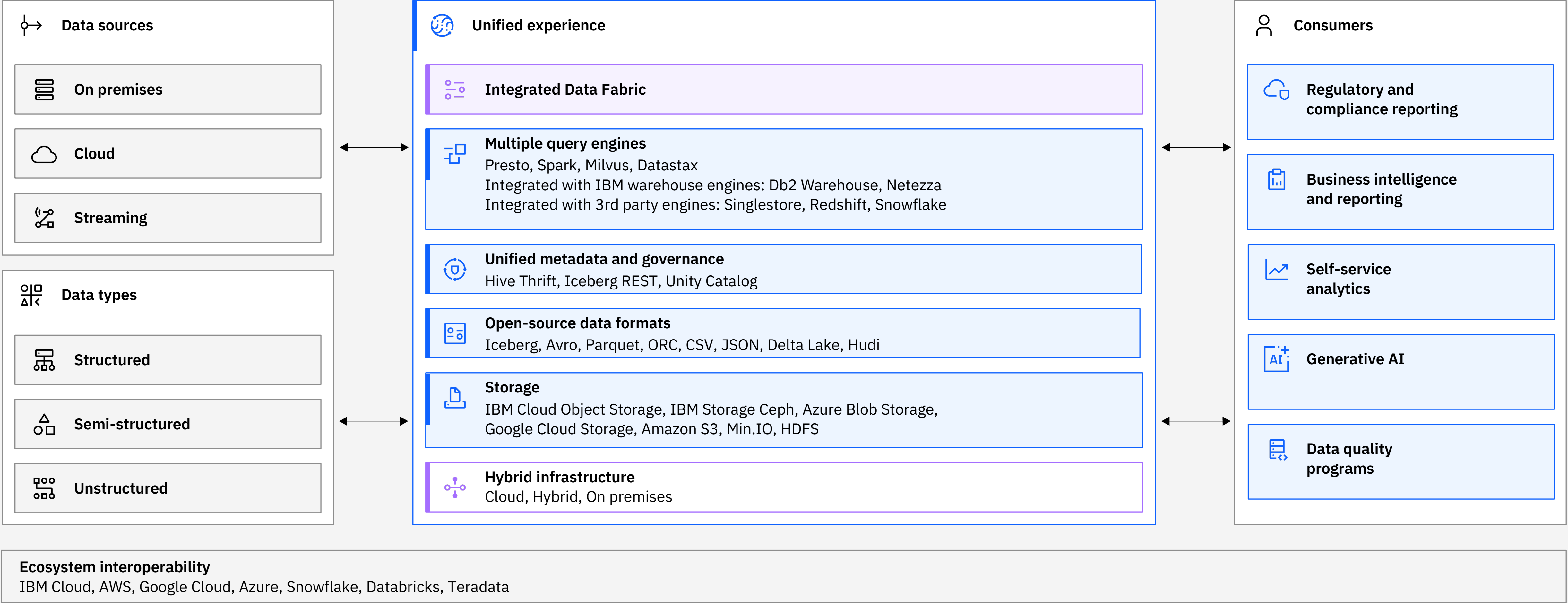
До 1%
данных используются на
проектах с генеративным
ИИ

Интеграция, управление, доступ и безопасность структурированных и неструктурированных данных для ИИ

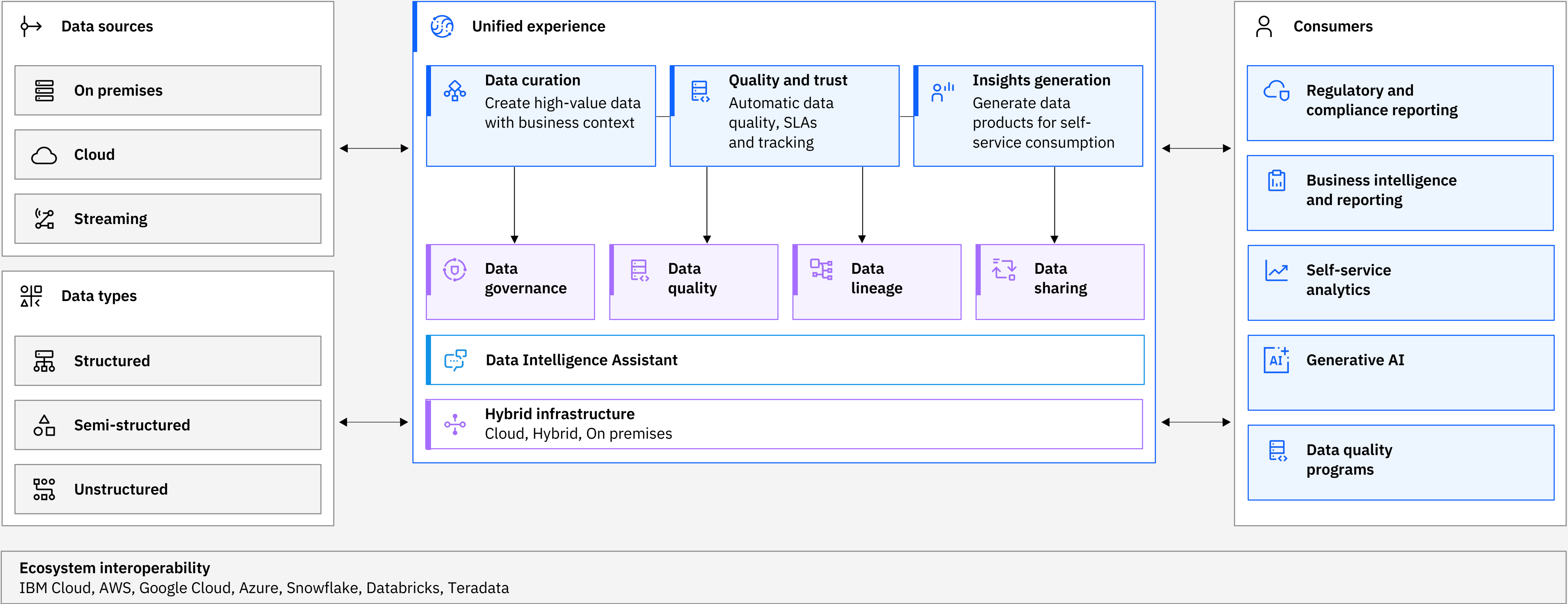


watsonx.data integration





watsonx.data intelligence



Ускорьте важные, прозрачные и объяснимые рабочие процессы ИИ



Централизованное
Управление жизненным циклом ИИ

Мониторинг, каталогизация и управление моделями ИИ, приложениями, агентами как от IBM, так и внешними, например от OpenAI, AWS and Meta



Проактивное
Управление рисками и безопасностью с ИИ

Проактивно выявляйте и снижайте риски, связанные с ИИ, оценивайте активы ИИ и защищайте деплоймент ИИ с защитой Guardium AI security



Доверие и постоянное соответствие требованиям

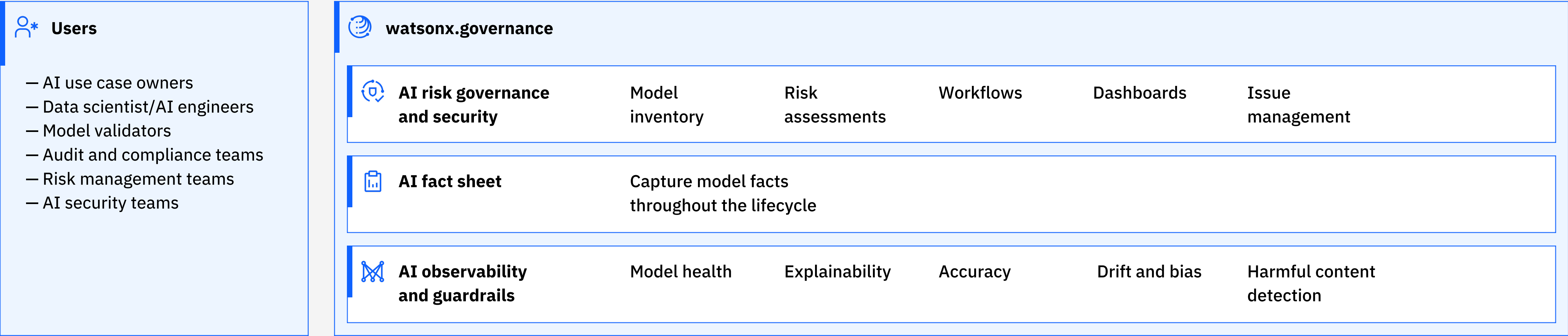
Управляйте ИИ для безопасности и прозрачности с предоставленной нормативной библиотекой, автоматизацией и отраслевыми стандартами

Управление
Про-активно управляйте рисками для повышения отдачи от GenAI инициатив

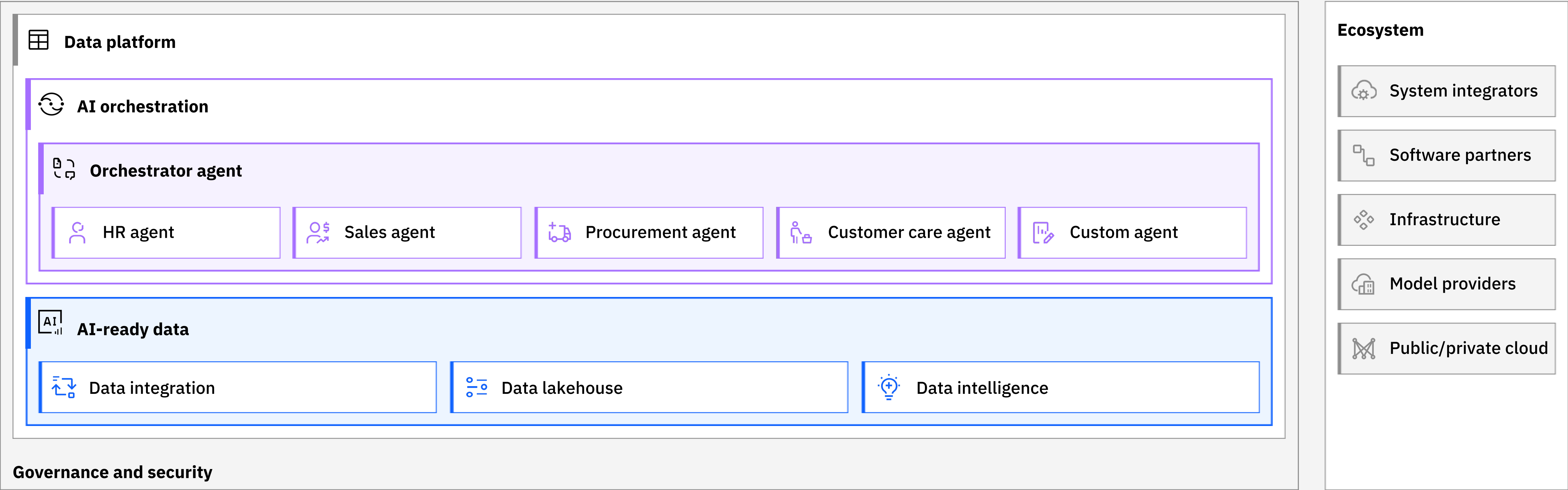


Watsonx.governance

Верхнеуровневая архитектура



Управление эффективностью проектов ИИ в организации с платформой IBM Watsonx



Открытое, интегрированное и гибридное портфолио IBM отвечает всем современным требованиям к проектам ИИ

	AI agents	Employee productivity	Customer experience	Human resources	Supply chain	Finance	Business operations	Cybersecurity	AI DevOps and modernization
	Hybrid automation and insights	Application management	Infrastructure management	Security management	Technology management				
	Hybrid data and middleware	AI-ready data	Governance, control, security	Integrate applications					
	Hybrid cloud	Red Hat OpenShift	Red Hat Enterprise Linux	Transaction processing	AI-ready infrastructure	As-a-service			
	Ecosystem partners	Public/private clouds	System integrators	AI model providers	Software and SaaS partners	Enterprise infrastructure			

