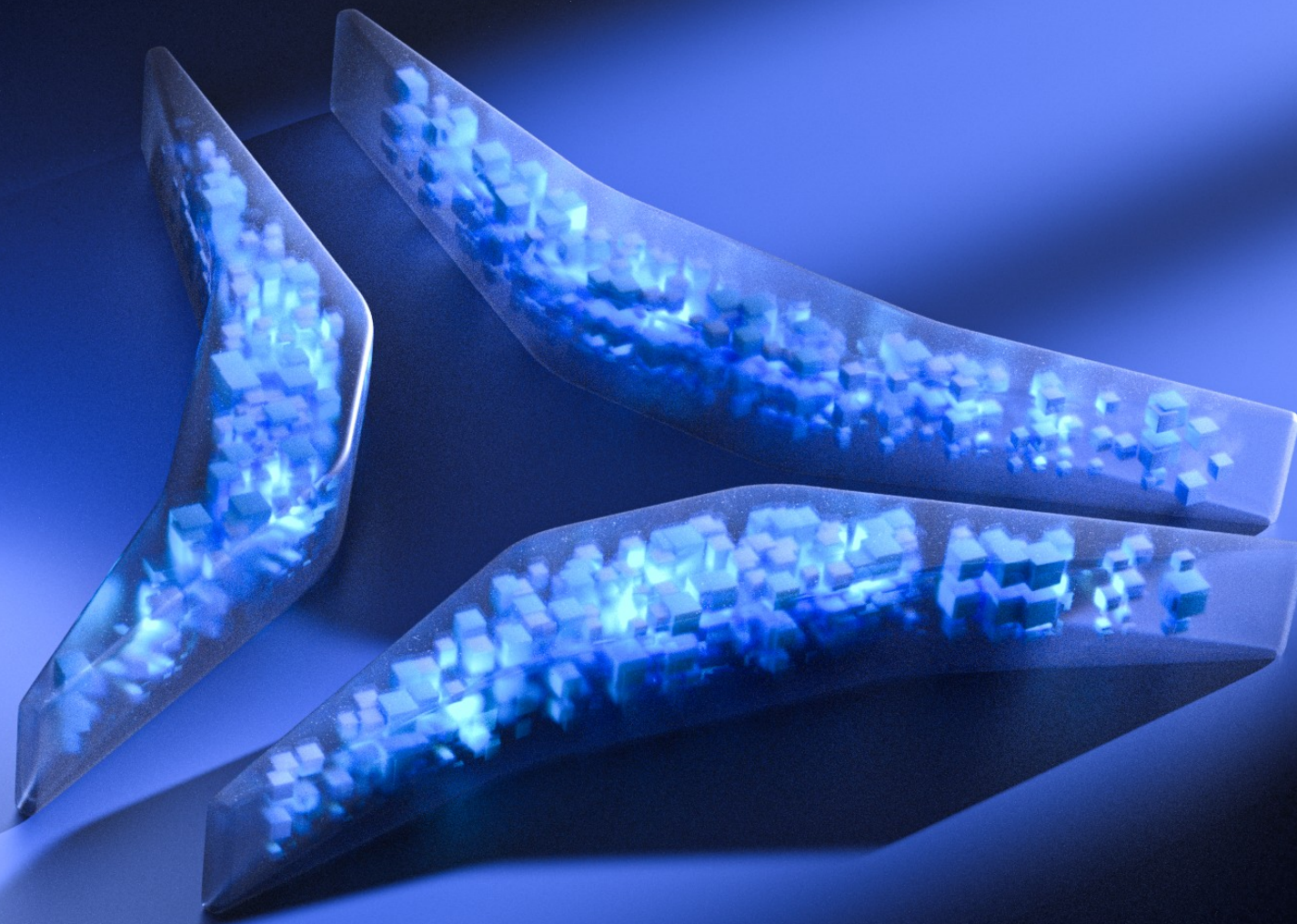




# Экосистема решений

2025





# Что такое «Группа Астра»?

Уникальная экосистема  
высококласного  
инфраструктурного ПО



Универсальная ОС с высоким  
уровнем защищенности

**35+**

Продуктов

**СЗИ**

Уникальные запатентованные СЗИ,  
встроенные в решения

Безоговорочное лидерство  
среди российских  
разработчиков

**76%**

Доля рынка российских ОС в 2024 г.

**4 000+**

Совместимых программных  
и аппаратных продуктов

**≈21%**

Доля рынка инфраструктурного  
ПО российских разработчиков



Кратный рост бизнеса  
с высоким уровнем  
рентабельности

**+80%**

Рост выручки в 2024 г.

**2**

**800+**

Человек в команде

**350+**

Вузов обучают  
специалистов нашему ПО

# Сервисно-продуктовая стратегия

## Безопасность

Уникальные СЗИ ОС Astra Linux Special Edition обеспечивают максимум защиты для инфраструктур

## Интеграция (железо, софт)

Все наши продукты взаимосвязаны, легко интегрируются друг с другом и решениями других вендоров

## Сертификация РБПО

Основа нашей экосистемы – платформа Astra Linux, имеющая сертификаты всех регуляторов (ФСТЭК по 1-му уровню доверия, Минобороны по 1-му классу защиты, ФСБ)

## Обучение

Подготовка квалифицированных кадров по программным продуктам «Группы Астра»

## Техподдержка: принцип единого окна

Вы сразу получаете и комплекс ИТ-решений, и необходимые услуги Astra Consulting

## 3-летняя программа «Астра ПроСтандарт»

Рамочное соглашение на закупку ИТ-решений и сертификатов с фиксацией цены и рассрочкой оплаты

1 600

совместимых  
программных продуктов

2 400

совместимых  
аппаратных решений

1 500+

технологических  
партнеров



# Продуктово-сервисный подход «Группы Астра»



# Портфели «Группы Астра»

## Клиентский



Защищенная ОС  
Windows, Ubuntu



Мобильная ОС  
Android, iOS



Встраиваемая ОС  
Windows Embedded,  
Android, YoctoProject



Среда запуска  
привычных приложений  
Proton Wine, Whisky

## Серверный



Операционная система  
для высоконагруженных  
систем

Windows Server, Red Hat Enterprise  
Linux, SuSE Linux ES, Ubuntu Server



Служба каталога для Linux  
Microsoft Active Directory



Astra Configuration  
Manager. Управление  
и инвентаризация  
ПО/ОС

MS SCCM, Zodiac



Платформа  
для автоматизации  
ИТ-операций

Red Hat Ansible Automation Platform



Платформа  
для мониторинга  
ИТ-инфраструктуры  
Zabbix, Elastic, Splunk

## Коммуникация



Корпоративный почтовый  
сервер для организаций  
любого масштаба

Microsoft Exchange Server



Полнофункциональный  
кроссплатформенный  
почтовый клиент

Microsoft Outlook



Управление мобильными  
устройствами (MDM)

CitrixMobile, MobileIron

## Данные



Машина баз данных  
Oracle Exadata



Система управления  
базами данных

Oracle DB, MySQL, Microsoft  
SQL Server, PostgreSQL



Платформа управления  
корпоративными БД  
на основе PostgreSQL

Oracle Enterprise Manager



ПО для потоковой  
интеграции данных

IBM Data Stage, SAS Enterprise  
ETL Server, Informatica



## Виртуализация/ облака



Публичное и частное облака  
MS Azure, AWS, GCP, IBM, Digital  
Ocean. VMware Cloud Foundation,  
Openstack



Инфраструктура виртуальных  
рабочих мест  
Citrix (Virtual Apps and Desktops),  
VMware Horizon, Microsoft RDS



Контроллер доставки  
приложений  
NetScaler, F5, Radware, Kemp, A10  
Networks

## Виртуализация/ облака



Платформа для управления  
серверной виртуализацией  
VMware vSphere, Microsoft Hyper-V



Платформа для управления  
физической  
ИТ-инфраструктурой  
HPE OneView, Lenovo  
XClarity, Dell OpenManage,  
EasyDCIM



Платформа для автоматизации  
бизнес-процессов,  
предоставления физических  
и виртуальных ресурсов  
WHMCS HostBill



Программно-определяемая  
система хранения данных  
VMware vSAN, Red Hat Storage, IBM  
Spectrum Storage, NetApp ONTAP  
Select, Dell Nexenta, Dell EMC ScaleIO

## Резервирование и защита данных



Защита и восстановление  
данных  
IBM Storage Protect, CommVault  
Backup, Veeam, ArcServe Backup

### RuCluster

ПО для создания  
отказоустойчивых  
инфраструктур

IBM PowerHA, Veritas Cluster  
Server, EMC Remote Cluster  
Manager



Многоуровневое  
хранилище  
резервных копий

Dell Data Domain, HPE Storeonce

## Сервисы/ приложения



Провайдер HR Tech-решений  
SharePoint, Sap SF, Articulate Rise



Комплексное сопровождение  
проектов модернизации  
ИТ-инфраструктуры  
и импортозамещения

Microsoft Consulting Services



Авторизованное обучение,  
образовательный портал

## Гибридные платформы



Гибридная облачная  
платформа контейнеризации  
Kubernetes, Red Hat OpenShift,  
VMware Tanzu, SUSE Rancher



Платформа для разработки  
программного обеспечения

GitLab, Microsoft GitHub, Gitee,  
Gitea, Heroku, Render, Vercel



Программно-аппаратный  
комплекс для создания  
ИИ-моделей

NVIDIA DGX, LLM Ops



**Antor XData**

машина баз данных



**XCloud**

платформа  
для построения  
частного облака



**XGenAI**

создание  
и развертывание  
классических  
и генеративных  
ИИ-моделей



**XConnect**

аппаратный контроллер  
доставки приложений



**XTime**

централизованное  
резервное хранение,  
архивирование  
и восстановление данных

## Высокие показатели производительности

### До 15 раз быстрее\*

Выполнение аналитических операций за счет  
колоночного хранения и новой RAID-системы

### До 10 ГБ/с на узел\*\*

Пропускная способность  
при приеме бэкапов

### До 120 000 TPS\*

Одновременная обработка транзакций

### 20–40% снижение операционных затрат\*\*

За счет использования ПАК,  
а не отдельных решений

### До 35 ТБ/час\*

скорость резервного  
копирования

### Снижение объема на данных 5–15×\*\*

В результате  
резервирования

\*На примере машины баз данных XData

\*\* На примере машины резервного копирования XTime



Единая  
защищенная  
платформа



Все лицензии  
и сертификаты

Единые  
принципы  
архитектуры

ASTRA  
XPLATFORM



Модульность  
и масштабируемость

Максимум  
отечественных  
компонентов



Глубокая  
интеграция:  
софт и хард

Особая  
процедура  
тестирования

Сквозная  
подтвержденная  
безопасность



Статус  
«Национальный чемпион»



Рейтинг Forbes:  
30 самых дорогих  
компаний Рунета

**Forbes**



**Market CNews**  
№1 в рейтинге  
российских ОС

**Премия «Приоритет:  
Цифра-2025»**  
Номинации «ОС»  
и «Цифровая  
трансформация»



**TAdviser IT Prize**  
«Виртуальные рабочие  
места: проект года»



**TAdviser IT Prize**  
«Мобильные рабочие места  
сотрудников: проект года»



**Finnext**  
«Эффективное решение  
в фин. Секторе»



**IaaSaaSaaS**  
№2 платформы  
управления  
кластерами  
контейнеризации



**Премия «Приоритет:  
Цифра-2025»**  
Номинации «ОС»  
и «Цифровая  
трансформация»



**«Компьютерра»**  
«Лучший почтовый сервис»  
**Премия «Приоритет:  
Цифра-2025»**  
«Цифровой прорыв»  
**CNews Awards**  
№1 корпоративные  
почтовые решения



**CNews Awards**  
«Решение года»



**Tadviser IT Prize**  
«Разработчик года»

# Ключевые заказчики



Министерство  
обороны



ФСБ



МЧС

и многие другие...







[astra.ru](http://astra.ru)