

—ПОРТФОЛИО — ANNASOKOLOVA.STUDIO

Учёт и аналитика портфеля торговых ботов

Клиент управлял портфелем из нескольких десятков торговых ботов на криптобирже вручную — ежедневная проверка занимала время и не давала увидеть картину целиком. Собрали данные в одном месте и превратили разрозненные цифры в инструмент для решений.

1	Symbol	Direction	Average Profit/Gross	Range	Range Width	Equity	Profit	Profit	Total PnL %	Price	% to Low	% to High	Status	Notes
14	1INCH	Neutral	5	3.7% 0.0635 — 0.0688	7.8%	10.65	+0.14	+0.65		0.06827	90	10	NEAR EDGE	exp22-w8
15	1INCH	Neutral	5	3.8% 0.0612 — 0.0711	14.5%	52.83	+0.72	+2.83		0.06827	71.4	28.6	IN RANGE	exp25-w15
16	1INCH	Neutral	5	3.4% 0.0579 — 0.0745	24.3%	52.16	+0.58	+2.16		0.06827	62.5	37.5	IN RANGE	exp25-w25
17	APE	Neutral	5	3.4% 0.1125 — 0.1446	23.4%	52.76	+5.93	+2.76		0.14028	86.5	13.5	NEAR EDGE	exp26-w25
18	RVN	Neutral	5	3.7% 0.00356 — 0.00386	7.5%	10.05	-0.20	+0.05		0.003964	134.7	-34.7	FAR OUT	exp27-w8
19	RVN	Neutral	5	3.5% 0.00343 — 0.00399	13.9%	49.41	-1.67	-0.59		0.003964	95.4	4.6	NEAR EDGE	exp27-w15
20	RVN	Neutral	5	3.3% 0.00325 — 0.00417	22.9%	51.18	-0.27	+1.18		0.003964	77.6	22.4	IN RANGE	exp27-w25
21	XRP	Neutral	5	3.7% 0.983 — 1.065	7.8%	10.90	+0.14	+0.90		1.0489	80.4	19.6	IN RANGE	exp28-w8
22	XRP	Neutral	5	3.8% 0.948 — 1.101	14.6%	52.59	+0.76	+2.59		1.0489	65.9	34.1	IN RANGE	exp28-w15
23	XRP	Neutral	5	3.4% 0.896 — 1.152	24.4%	51.42	+0.32	+1.42		1.0489	59.7	40.3	IN RANGE	exp28-w25
24	ETH	Neutral	5	3.8% 1494 — 1619	7.9%	26.85	+0.40	+1.85		1571.75	62.2	37.8	IN RANGE	exp29-w8
25	ETH	Neutral	5	3.8% 1440 — 1673	14.8%	52.09	+0.19	+2.09		1571.75	56.5	43.5	IN RANGE	exp29-w15
26	ETH	Neutral	5	3.4% 1362 — 1751	24.7%	62.12	+0.19	+2.12		1571.75	53.9	46.1	IN RANGE	exp29-w25
27	SUI	Short	5	3.7% 0.638 — 0.691	7.7%	20.50	+2.48	+0.50		0.6837	86.2	13.8	NEAR EDGE	exp31-short
28	SUI	Neutral	5	3.5% 0.615 — 0.715	14.6%	53.27	+2.31	+3.27		0.6837	68.7	31.3	IN RANGE	exp30-w15
29	SUI	Neutral	5	3.4% 0.582 — 0.748	24.3%	51.49	+1.28	+1.49		0.6837	61.3	38.7	IN RANGE	exp30-w25
30	SUI	Neutral	10	7.3% 0.638 — 0.691	7.7%	11.01	+0.59	+1.01		0.6837	86.2	13.8	NEAR EDGE	exp32-10x
31	SUI	Neutral	5	3.7% 0.638 — 0.691	7.7%	11.99	+0.87	+0.99		0.6837	86.2	13.8	NEAR EDGE	exp30-w8 exp31-
32	APE	Neutral	5	3.7% 0.1378 — 0.1493	8.4%	9.81	-1.10	-0.19		0.14028	21.6	78.4	IN RANGE	exp33-w8
33	APE	Neutral	5	3.8% 0.1328 — 0.1543	15.6%	48.65	1.00	-4.84	+1.65	0.14028	34.8	65.2	IN RANGE	exp33-w15
34	APE	Neutral	5	3.5% 0.1256 — 0.161	25.8%	48.30	1.00	-3.97	+1.30	0.14028	41.5	58.5	IN RANGE	exp33-w25
35	DOGE	Neutral	5	3.2% 0.0690 — 0.0897	26.0%	39.00		-0.16		0.07355	30.7	69.3	IN RANGE	exp34-w8

Дашборд в Google Sheets — статус каждого бота пересчитывается автоматически: IN RANGE / NEAR EDGE / FAR OUT.

40+

ботов в портфеле под единым контролем

1×

в день — самостоятельное обновление данных

0

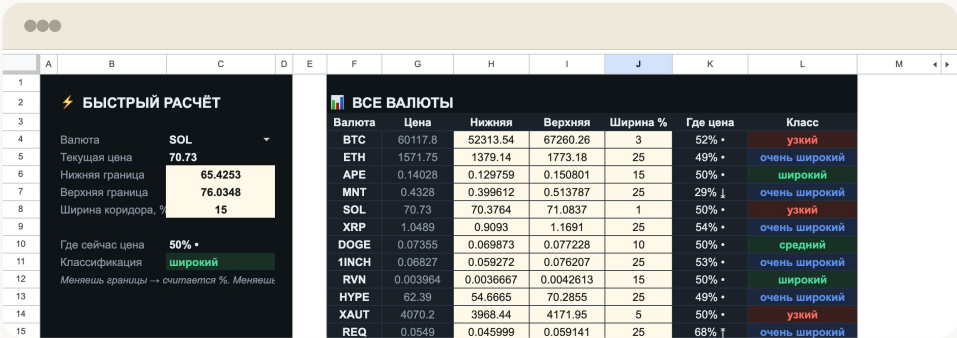
минут ручной сверки цифр по каждому боту

КОНТЕКСТ ЗАДАЧИ

Десятки сеточных ботов на бирже криптовалют, у каждого свой диапазон цены и своя динамика. Раньше — открыть биржу, пройтись по каждому вручную, прикинуть в голове общую картину. Задача была не «сделать таблицу», а избавить человека от рутины и дать цифры, на которые можно опереться при решении.

РЕШЕНИЕ

- 1 **Таблица как живой дашборд.** Google Sheets с логикой на Apps Script: курсы валют — с биржевых API по расписанию, с резервным источником на случай сбоя. Обновление по живым формулам, запуск с телефона в один тап.
- 2 **Надёжный сбор истории через API биржи.** Python-скрипт ежедневно забирает данные по каждому боту в архив, не зависящий от ручного ввода. Устойчив к сетевым сбоям, отличает закрытие бота от временной ошибки соединения. Автозапуск — на отдельном сервере, с изолированными ключами доступа.
- 3 **Калькулятор для новых ботов.** Под монету и текущую цену пересчитывает границы диапазона под нужную ширину — и наоборот.
- 4 **Аналитика на данных, а не на ощущениях.** Сравнение стратегий через контролируемые эксперименты, причины закрытия как фактор прибыли — с пометкой, что факт, а что гипотеза.
- 5 **В разработке.** Переход от учёта к управлению — запуск ботов программно через API, с тестированием на отдельной тестовой среде биржи.



Калькулятор настройки диапазона бота.

РЕЗУЛЬТАТ

Ежедневная ручная проверка десятков позиций заменена дашбордом, который обновляется сам и показывает, что требует внимания прямо сейчас. Решения принимаются на основе статистики по сотням сделок, а не по памяти. Каждый слой системы можно дорабатывать отдельно, без риска сломать остальное.

Технологии: Google Apps Script, Python, REST API биржи, Google Sheets API, удалённый сервер, изоляция ключей доступа.

Похожая задача?

Расскажите, что нужно автоматизировать — посмотрим, что можно сделать.

- Telegram
- WhatsApp