

WISSENSBIBLIOTHEK FÜR TRADING



Die Regel, die Sie wirklich abgeben können

Marktanalyse



Trading Papers

Die Regel, die Sie wirklich abgeben können

Eine Regel schreiben, sie ehrlich prüfen, und die drei Aufgaben, die bei Ihnen bleiben

Herausgegeben von **Trading Papers**

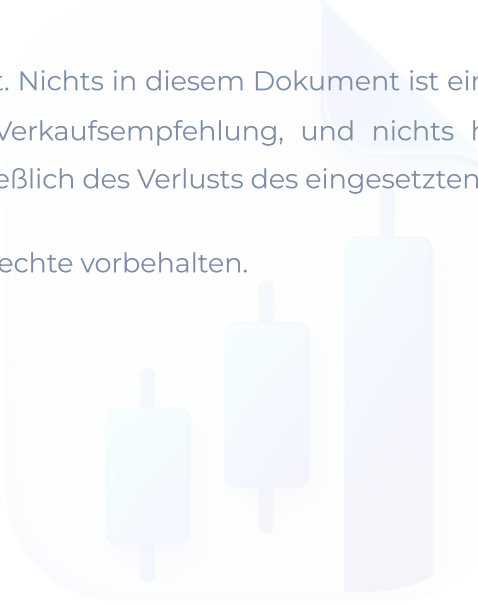
Reihe **Die Wissensbibliothek für Trading**

Ausgabe **Erste Ausgabe · 2026-08-27**

Format **A4 · digital**

Ausschließlich Bildungsinhalt. Nichts in diesem Dokument ist eine Finanzberatung, kein Teil davon ist eine Kauf- oder Verkaufsempfehlung, und nichts hier kennt Ihre Umstände. Handel birgt Risiken, einschließlich des Verlusts des eingesetzten Betrags.

© 2026 Trading Papers. Alle Rechte vorbehalten.



Trading Papers

Inhalt

01	Eine Idee ist keine Regel	4
02	Der Satz, den ein Fremder ausführen könnte	5
03	Wo der Assistent wirklich hilft	6
04	Die Vorkommen zählen	8
05	Auszählen, was danach geschah	9
06	Die Regel, die sich beim Prüfen bewegte	11
07	Die Zahl, die nichts entscheidet	13
08	Was die Prüfung Ihnen nicht sagen kann	14
09	Die drei Aufgaben, die bei Ihnen bleiben	15
10	Die Größe, Arithmetik, die Sie weiter selbst machen	16
11	Leben mit einer laufenden Regel	18
12	Eine vollständige Sitzung, von Anfang bis Ende	19
13	Wo jedes Stück bereits ein Dokument hat	20
14	Was das nicht löst	21

01

Eine Idee ist keine Regel

Jeder, der handelt, hat Ideen über den Markt, und fast keine dieser Ideen übersteht eine Prüfung. Das ist keine Kritik an den Ideen. Es ist eine Aussage darüber, woraus sie bestehen.

Die zwei Dinge, zu denen eine Handelsidee werden kann, und die Gabelung ist enger, als sie aussieht. Nur ein Zweig lässt sich prüfen, nur einer lässt sich wiederholen, und fast jede Idee, die Menschen laut beschreiben, sitzt auf dem anderen.

Eine Idee ist die Beschreibung von etwas, das Sie erkennen. Eine Regel ist ein Satz, dem jemand anders folgen könnte, ohne Ihnen eine einzige Frage zu stellen. Der Abstand zwischen beiden ist der Ort dieses Dokuments, und er ist weiter, als er von innen aussieht.

Was Leute sagen	Was noch unentschieden ist
Kaufen, wenn der Trend aufwärts geht	was ein Trend ist, in Kerzen
Auf einen Rücksetzer zur Unterstützung einsteigen	wie weit zurück, und wie breit das Niveau
Auf Bestätigung warten	Bestätigung wodurch, binnen welcher Frist
Abschneiden, wenn es schiefgeht	schief bei welchem Preis, wann entschieden

Vier ideenförmige Sätze und was jedem fehlt, bevor er ausgeführt werden kann. Die rechte Spalte ist keine Pedanterie. Jede Lücke ist eine Entscheidung, und wenn Sie sie nicht treffen, trifft sie jemand oder etwas anderes für Sie und erwähnt nie, dass es das getan hat.

Lesen Sie die rechte Spalte dieser Tabelle langsam. Jede Lücke ist eine Entscheidung, und jede Entscheidung ändert, was die Regel tut. Lassen Sie eine offen, und etwas füllt sie — Sie, bei jedem Durchgang anders, oder ein Assistent, still, was das Argument ist, das das zweite Dokument ausführlich entfaltet hat.

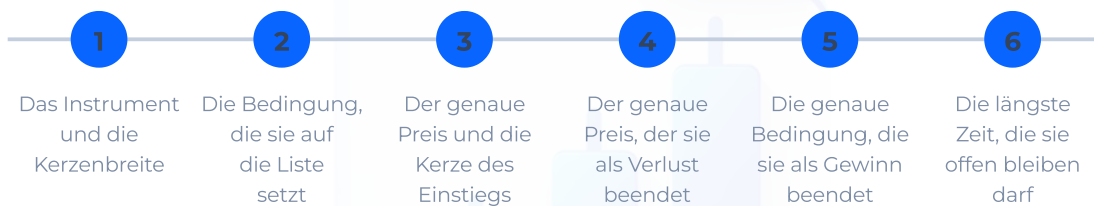
Die erste Aufgabe ist also, die Lücken zu schließen. Das ist eine Schreibaufgabe, und Schreiben ist das, wofür ein Sprachmodell wirklich da ist, weshalb dies der Teil des Handels ist, in dem sich ein Assistent seinen Platz am deutlichsten verdient.

Das dritte Dokument von AI Trading, und das letzte. Es setzt die beiden ersten voraus: dass der Assistent ein Bild in eine Beschreibung verwandelt, und dass jede Analyseaufgabe eine Zählung ist, die eine Regel von Ihnen verlangt.

02

Der Satz, den ein Fremder ausführen könnte

Eine Regel erreicht ihren fertigen Zustand, wenn nichts an ihr Ihr Urteil zur Ausführung verlangt. Das ist eine hohe Latte, und sie läuft auf sechs Klauseln hinaus.



Die sechs Klauseln, die eine Regel braucht, bevor sie gezählt werden kann. Eine Regel, der eine davon fehlt, lässt sich nicht prüfen, denn die fehlende Klausel wird bei jedem Durchgang anders ausgefüllt, auch von Ihnen.

Sechs ist keine Stilvorliebe. Lassen Sie eine weg, und niemand kann die Regel zählen, denn jeder Durchgang durch die Daten entscheidet diese Klausel anders — ein wenig großzügiger bei den Trades, die aufgehen wollten, ein wenig weniger bei denen, die es nicht wollten.

Vorher	Nachher
Den Rücksetzer im Aufwärtstrend kaufen	im Stundenchart, nach drei höheren Hochpunkten
...an der Unterstützung	...wenn der Preis in eine ein Prozent breite Zone zurückkehrt
...mit Bestätigung	...und eine Stundenkerze über dieser Zone schließt
...und sie managen	...Stopp unter der Zone, raus beim Doppelten dieses Abstands oder in zwei Tagen

Der Fremdentest, zweimal auf dieselbe Regel angewandt. Die linke Spalte ist die Fassung, die Menschen schreiben; die rechte ist dieselbe Idee, nachdem jede Klausel entschieden wurde. Nur die rechte lässt sich jemandem übergeben, auch einer künftigen Fassung von Ihnen, die vergessen hat, was gemeint war.

Die rechte Spalte dieser Tabelle ist, was eine Stunde mit einem Assistenten hervorbringen sollte. Sie ist keine bessere Idee als die linke; sie ist dieselbe Idee mit allen Löchern gestopft, die einzige Fassung, die geprüft, wiederholt oder jemandem übergeben werden kann.

Sie ist auch die Fassung, die Sie in sechs Monaten noch verstehen. Eine Regel in der Sprache der linken Spalte ist eine Erinnerung, und Erinnerungen driften zu dem hin, was man seither zu glauben begonnen hat.

03

Wo der Assistent wirklich hilft

Über eine Reihe von Sitzungen hinweg, die diese Behandlung durchlaufen hat, war die Hilfe echt und ungleich verteilt.

Eine Idee in Klauseln verwandeln		fragte, was unentschieden blieb
Vorkommen und Ausgänge zählen		stimmte mit einer Handzählung übere
Eine ausgelassene Klausel bemerken		wenn man ihn hinsehen ließ
Beurteilen, ob die Regel gut ist		stimmte dem Angedeuteten zu

Wo ein Assistent sich über dieselben vierzig Sitzungen seinen Platz wirklich verdient hat, gemessen als der Anteil der Arbeit, den er abgenommen hat. Die beiden hohen Balken sind Sprache und Arithmetik, und das ist die ganze These dieser drei Dokumente. Der kurze Balken ist der, um den am häufigsten gebeten wird.

Die beiden hohen Balken sind Sprache und Arithmetik. Das ist die ganze These dieser drei Dokumente, zum dritten Mal: die Maschine verwandelt Bilder in Beschreibungen, sie zählt, was vor ihr liegt, und alles, was sie gut kann, ist eines dieser beiden Dinge in anderer Kleidung.

Der kurze Balken verdient einen eigenen Satz. Auf die Frage, ob eine Regel gut sei, stimmte die Antwort dem zu, was die Frage andeutete, in neun von zehn Fällen — nicht weil das Modell unehrlich wäre, sondern weil der vierte blinde Fleck des ersten Dokuments hier unverändert gilt. Es kann nicht ablehnen, also erzeugt es ein Urteil, und ein Urteil muss irgendwohin neigen.

Nutzlos		gib mir eine profitable Strategie
Schwach		verbessere diese Strategie
Brauchbar		liste jede Klausel auf, die diese Regel offenlässt
Stark		schreib sie so, dass ein Fremder sie ausführt, und markiere meine Wahlen

Vier Arten, nach einer Regel zu fragen, und was jede zurückgibt. Die unterste Sprosse ist die Bitte, die Menschen tatsächlich äußern, und sie wird mit einer Regel beantwortet, die fertig klingt, weil fertig zu klingen ist, wofür die Maschine da ist.

Die unterste Sprosse dieser Leiter ist die Bitte, die Menschen tatsächlich äußern, und sie wird beantwortet. Zurück kommt eine Regel, zusammengesetzt aus den häufigsten Formulierungen der Trainingsdaten, mit Klauseln, die entschieden klingen und nie

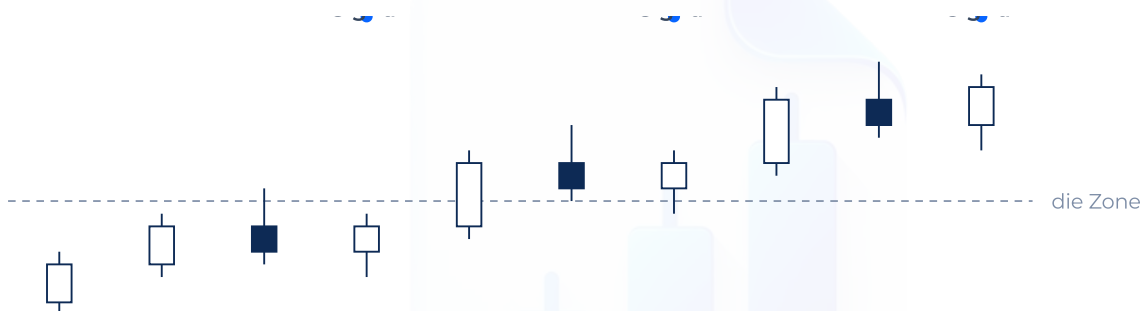
gemeinsam geprüft wurden, geliefert in der Stimme von etwas, das nachgesehen hat.

Die oberste unterscheidet sich in einem bestimmten Punkt: sie verlangt vom Assistenten zu markieren, welche Teile von Ihnen kamen. Diese eine Anweisung verwandelt einen undurchsichtigen Absatz in ein prüfbares Dokument.

04

Die Vorkommen zählen

Sobald die Regel schriftlich vorliegt, zählen Sie, wie oft sie überhaupt eintrat.



Die erste Zählung, die eine Regel braucht: wie oft die Bedingung überhaupt eintrat. Drei gültige Situationen in diesem Fenster, markiert an der Kerze, an der die Einstiegschlussel erfüllt war. Eine Regel mit vier Vorkommen im Jahr ist keine Strategie, und diese Zählung sagt Ihnen, welche der beiden Sie haben.

Das klingt trivial und ist der Schritt, der die meisten Strategien in zehn Minuten beendet, was zehn Minuten gut angelegt sind. Eine Regel, die viermal im Jahr auslöst, kann niemand bewerten, und eine, die zweihundertmal am Tag auslöst, ist ein anderes Problem in denselben Worten.

Verlangen Sie	Weil
Die Zahl der Vorkommen	eine Regel mit sechs ist unprüfbar
Die Kerzennummer jedes einzelnen	Sie können zwei mit dem Auge prüfen
Die längste Lücke dazwischen	das sagt Ihnen, wie sich Warten anfühlt
Die Zählung in jeder Hälfte	eine Regel, die nicht mehr auftritt, ist tot

Was neben der Zählung zu verlangen ist und warum jedes davon zählt. Die letzte Zeile spart am meisten Zeit: eine Regel, die zweimal im Jahr auslöst, lässt sich gar nicht bewerten, und das herauszufinden kostet eine Frage.

Verlangen Sie die Kerzennummern neben der Zählung, aus dem Grund, den das zweite Dokument nannte: eine Zählung mit Positionen prüft man in dreißig Sekunden, eine ohne sie ist eine Behauptung. Prüfen Sie zwei. Nicht alle, und nicht keine.

Die letzte Zeile dieser Tabelle ist unauffällig die nützlichste. Teilen Sie das Fenster in zwei Hälften und zählen Sie jede getrennt. Eine Regel, deren Vorkommen alle in der ersten Hälfte liegen, tritt nicht mehr auf, und keine nachfolgende Ergebnis-Arithmetik sagt Ihnen das so direkt.

05

Auszählen, was danach geschah

Die zweite Zählung ist, was auf jedes Vorkommen folgte, entschieden durch die Ausstiegsklauseln der Regel und durch nichts sonst.

Zuerst das Ziel erreicht	
Zuerst den Stopp erreicht	
Zeit abgelaufen, kleiner Gewinn	
Zeit abgelaufen, kleiner Verlust	das Fach, nach dem niemand fragt

Die zweite Zählung: was nach jedem Vorkommen geschah, entschieden durch die Ausstiegsklauseln der Regel selbst. Vier Fächer, keine Deutung, und das vierte ist das, um das zu bitten die Leute vergessen und das in der Praxis am meisten wehtut.

Vier Fächer, denn ein Trade unter einer geschriebenen Regel kann nur auf vier Arten enden: er erreichte das Ziel, er erreichte den Stopp, oder die Zeit lief ab, während er leicht vorn oder leicht hinten lag. Es gibt kein fünftes Fach für Trades, die Sie anders gemanagt hätten, und eines hinzuzufügen ist der Weg, auf dem eine Prüfung zur Geschichte wird.

Lesart	Was sie betont	Was sie verbirgt
Vierunddreißig Prozent ans Ziel	die Gewinne	die Größe der Verluste
Einundvierzig Prozent ausgestoppt	die Verluste	dass das Ziel doppelt so weit lag wie der Stopp
Die Hälfte kam nirgendwohin	das Warten	dass Nirgendwohin fast nichts kostete

Dieselbe Zählung, dreifach gelesen. Ein einziger Satz Zahlen trägt drei verschiedene Sätze, und der Assistent schreibt den, zu dem die Frage neigte, jedes Mal mit derselben selbstsicheren Stimme.

Diese Tabelle ist der Teil, den man aufhängen sollte. Ein Satz Zahlen, drei Sätze, alle wahr, und ein Assistent schreibt den, zu dem die Frage neigte — weil Sie gefragt haben, ob die Regel funktioniert, und die Maschine irgendetwas antworten muss.

Die Abwehr ist mechanisch statt klug. Verlangen Sie die vier Zählungen als vier Zahlen, bevor Sie irgendeinen Satz verlangen. Zahlen zuerst, Prosa danach, und lesen Sie die Zahlen vor der Prosa.

06

Die Regel, die sich beim Prüfen bewegte

Dies ist der Abschnitt, auf den der Rest des Dokuments hinarbeitet, denn hier verwandelt sich ein Nachmittag guter Arbeit in gar nichts.

	Die Zahlen sahen gut aus	Die Zahlen sahen schlecht aus
Regel zuerst aufgeschrieben, unverändert	Ein Ergebnis. Wert, auf neuen Daten vorwärts zu laufen.	Ein Ergebnis. Sie haben sich gerade das Geld gespart.
Regel beim Hinsehen angepasst	Unbekannt. Sie könnten die Regel an die Stichprobe angepasst haben.	Unbekannt, und Sie werden weiter anpassen, bis es kippt.

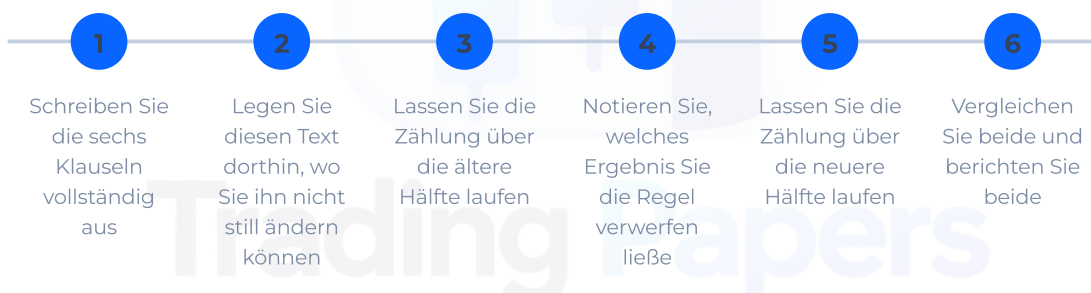
Was eine Prüfung von einer Geschichte trennt. Die Zeile sagt, ob die Regel vor der Zählung schriftlich festgefroren war; die Spalte, was die Zählung ergab. Nur die obere Zeile bringt etwas Verwertbares hervor, und die Zelle unten rechts ist der häufigste Ausgang eines Nachmittags mit einem Assistenten.

Die untere Zeile ist kein Betrug. Sie ist, was natürlich geschieht, wenn Regel und Ergebnisse denselben Bildschirm teilen und beide zum Bearbeiten einladen, und ein Assistent macht es reibungslos: Sie ändern eine Klausel und lassen die ganze Zählung in der Zeit erneut laufen, die das Lesen dieses Satzes kostet.

Die Änderung	Was sie wirklich tat
Die Zone etwas geweitet	die Trades hinzugefügt, die aufgingen
Den Stopp etwas weiter gelegt	die Verluste entfernt, die ausgestoppt wurden
Die ruhigen Monate übersprungen	die Phase gelöscht, in der sie versagte
Einen weiteren Filter ergänzt	die Trades entfernt, die Sie schon kannten
Das Ziel nach der Zählung geändert	die Antwort gewählt, dann gemessen

Fünf Änderungen, die sich nach Verfeinerung anfühlen und keine sind. Jede verschiebt eine Klausel, nachdem der Ausgang bekannt war, und das ist die Definition von Anpassung, und ein Assistent führt jede davon sofort aus und nennt das Ergebnis verbessert.

Jede Änderung in dieser Tabelle fühlt sich beim Machen nach Verfeinerung an. Jede ist eine Klausel, verschoben nach Kenntnis des Ausgangs, und jede erzeugt Zahlen, die besser aussehen und weniger bedeuten als die vorherigen. Machen Sie es fünfmal, und Sie haben eine Regel, die Ihre Stichprobe perfekt beschreibt und nichts über den Markt weiß.



Wie die Zählung etwas bedeutet, in der Reihenfolge, auf die es ankommt. Den zweiten Schritt überspringen die Leute, und er ist der einzige, der alles Folgende zu einem Beleg statt zu einer Illustration macht.

Das Mittel ist der zweite Schritt, und es ist verwaltungstechnisch statt intellektuell: legen Sie die geschriebene Regel dorthin, wo Sie sie nicht still ändern können, bevor die erste Zählung läuft. Eine Nachricht an sich selbst, eine datierte Datei, das Foto einer Notizbuchseite. Wichtig ist, dass die geprüfte Fassung danach wiederherstellbar bleibt.

Der vierte Schritt ist die andere Hälfte derselben Disziplin. Vorher zu entscheiden, welches Ergebnis Sie die Regel aufgeben ließe, macht die Zählung fähig, Ihnen etwas zu sagen, das Sie nicht hören wollten, und nur solche Ergebnisse lohnen den Aufwand.

07

Die Zahl, die nichts entscheidet

Fragen Sie einen Assistenten, wie eine Regel abgeschnitten hat, und die erste Zahl, die er anbietet, ist der Anteil der Gewinner. Diese Zahl entscheidet allein rein gar nichts.

Die Zahl	Für sich sagt sie Ihnen
Anteil der Gewinner	überhaupt nichts
Durchschnittsgewinn gegen Durchschnittsverlust	nichts ohne die erste Zahl
Beide zusammen	ob die Regel Geld gemacht oder verloren hat
Die schlimmste Verlustserie	ob Sie sie hätten weitertraden können

Vier Zahlen, die eine Prüfung liefert, und was jede für sich wert ist. Lesen Sie die rechte Spalte nach unten: die Zahl, die zuerst zitiert wird, entscheidet am wenigsten, und ein Assistent nennt sie zuerst, weil alle danach fragen.

Es ist die Zahl, nach der alle fragen, weil sie wie eine Note klingt. Lesen Sie die rechte Spalte nach unten, und die Reihenfolge ist fast die Umkehrung dessen, wie man sie zitiert.

Regel A · Gewinner		je etwa drei Einheiten wert
Regel A · Ergebnis		machte Geld
Regel B · Gewinner		je etwa eine halbe Einheit wert
Regel B · Ergebnis		verlor Geld

Zwei Regeln mit derselben Zahl von Gewinnern und entgegengesetztem Ergebnis, und deshalb entscheidet die erste Zahl nichts. Das linke Paar gewinnt seltener als in der Hälfte der Fälle und macht Geld; das rechte gewinnt häufiger als die Hälfte und verliert es. Nichts als die Größe der Ausgänge trennt sie.

Zwei Regeln, je dieselben vierzig Vorkommen, und entgegengesetzte Ergebnisse. Die, die seltener als in der Hälfte der Fälle gewinnt, macht Geld, weil ihre Gewinner größer sind als ihre Verlierer; die, die fast zwei Drittel gewinnt, verliert Geld aus dem gespiegelten Grund. Nichts als die Größe der Ausgänge trennt sie, und der Anteil der Gewinner sieht Größe überhaupt nicht.

Die letzte Zeile der früheren Tabelle entscheidet, ob eine Regel von einem Menschen statt von einer Tabellenkalkulation handelbar ist. Eine Regel, die über vierzig Trades Geld macht, aber durch elf Verluste in Folge geht, ist eine Regel, die fast niemand weiterhandelt, und sie auf halbem Weg aufzugeben ist schlimmer, als nie begonnen zu haben.

08

Was die Prüfung Ihnen nicht sagen kann

Angenommen, Sie haben die Regel eingefroren, die Zählungen geprüft und gute Zahlen erhalten. Es bleiben vier Fragen, über die die ganze Übung schweigt.

Die Frage	Warum die Prüfung schweigt
Wird es nächstes Jahr funktionieren?	die Stichprobe ist restlos Vergangenheit
Ist das Glück?	vierzig Trades trennen Können nicht von Rauschen
Hätte ich alle genommen?	das Protokoll setzt voraus, dass ja
Und die Kosten?	nur wenn Sie Spanne und Gebühren genannt haben

Vier Fragen, die eine Prüfung nicht beantworten kann, wie sauber die Zählung auch war. Keine der vier ist ein Fehler der Arithmetik; jede ist eine Tatsache darüber, was ein Protokoll der Vergangenheit ist, und keine Rechenleistung ändert das.

Die erste kennt jeder und niemand handelt danach. Eine Prüfung ist restlos ein Protokoll der Vergangenheit, und das Vertrauen, das sie erzeugt, betrifft eine Phase, die bereits vorbei ist. Das ist kein Grund, sie zu überspringen — eine ungeprüfte Regel ist schlimmer —, aber es ist eine harte Decke über dem, was ein gutes Ergebnis bedeutet.

Nichts	●	ein Dutzend Trades auf einem Instrument
Ein Hinweis	●	vierzig Trades, ein Instrument, eine Phase
Etwas	●	dieselbe Regel über drei Instrumente
Ein Befund	●	und sie überstand eine Phase, für die Sie sie nicht entworfen hatten

Wie viel Vertrauen eine Zählung wirklich kauft, je nachdem, wie viel davon es gibt. Die oberste Sprosse ist, wo die meisten nach einem Nachmittag zu stehen glauben, und die unteren beiden sind, wo sie meist stehen.

Die Leiter ist die praktische Fassung desselben Punktes. Die meisten beenden einen Nachmittag im Glauben, auf der obersten Sprosse zu stehen, und die Arithmetik kleiner Stichproben sagt, sie stehen auf der ersten oder zweiten. Vierzig Trades auf einem Instrument in einer Phase trennen ein echtes Muster nicht von einer gewöhnlichen Glückssträhne, und kein Assistent erwähnt das von sich aus, während er Ihnen eine Zusammenfassung schreibt.

Die vierte Zeile der Tabelle ist am billigsten zu beheben und wird am häufigsten übersprungen. Kosten sind kein Detail; bei kurzfristigen Regeln machen sie häufig den ganzen Unterschied zwischen den beiden Spalten der Erwartungsfigur aus. Ein Assistent lässt sie weg, solange Sie ihm nicht Spanne und Gebühren geben, denn er hat keine Möglichkeit, sie zu kennen.

09

Die drei Aufgaben, die bei Ihnen bleiben

Alles bisher war Arbeit, die sich abgeben lässt. Drei Dinge lassen sich nicht abgeben, und der Grund ist in allen drei Fällen derselbe.

Die Entscheidung	Warum sie nicht abgegeben werden kann
Wie viel riskiert wird	es braucht Ihr Konto, das er nie gesehen hat
Ob dieser genommen wird	es braucht, was Sie sonst halten
Wann die Regel aufgegeben wird	es braucht, was Sie tragen, nicht was optimal ist

Die drei Entscheidungen, die bei Ihnen bleiben, und der Grund, warum jede bleibt. Beachten Sie, dass der Grund nie lautet, die Maschine sei schlecht in Arithmetik. Jede braucht eine Tatsache über Sie, und es gibt nirgends im Gespräch eine Tatsache über Sie.

Lesen Sie die rechte Spalte. Keine sagt, die Maschine sei schlecht in Arithmetik. Jede sagt, die Rechnung braucht eine Tatsache über Sie — Ihren Kontostand, Ihre offenen Positionen, was eine Verlustserie mit Ihrem Schlaf macht —, und es gibt im Gespräch keine Tatsache über Sie, sofern Sie sie nicht hineinlegen.

Das war der zweite blinde Fleck des ersten Dokuments, und er hat ein Preisschild. Ein Assistent, den man um eine Positionsgröße bittet, bemisst sie sofort und plausibel aus einem Kontostand, den Sie einmal erwähnt haben, oder aus einer Zahl, die er aus einem Artikel aufgenommen hat, und die Antwort sieht genau so aus wie eine aus Ihrem Konto gerechnete.

10

Die Größe, Arithmetik, die Sie weiter selbst machen

Die Positionsgröße ist die schärfste Veranschaulichung des Dokuments, denn sie ist reine Arithmetik und verlässt trotzdem nicht Ihre Seite des Tisches.



Die Positionsgröße als Folge, die Sie selbst ausführen. Jeder Schritt ist Arithmetik, die ein Assistent in einer Sekunde erledigte, und jeder Schritt braucht eine Zahl, die er unmöglich kennen kann, und genau deshalb bleibt die Folge auf Ihrer Seite des Tisches.

Fünf Schritte, keiner schwer, und jeder braucht eine Zahl, die es nur in Ihrem Konto gibt. Die Maschine könnte die Folge schneller ausführen, als Sie sie lesen, und hat auf keine der Eingaben Zugriff.

Was er antwortet	Was er annahm
Riskieren Sie ein bis zwei Prozent	eine Zahl aus einem Artikel, nicht von Ihrem Konto
Etwa so viele Einheiten	einen Kontostand, den Sie einmal beiläufig nannten
Hier könnten Sie aufstocken	dass diese Lage besser ist, was nichts gezeigt hat
Das ist ein vernünftiges Risiko	dass Ihre anderen Positionen nicht existieren

Was ein Assistent liefert, wenn Sie trotzdem nach der Größe fragen. Die linke Spalte ist die Antwort; die rechte ist die Annahme darunter, die er nicht nennt, außer man fragt direkt danach.

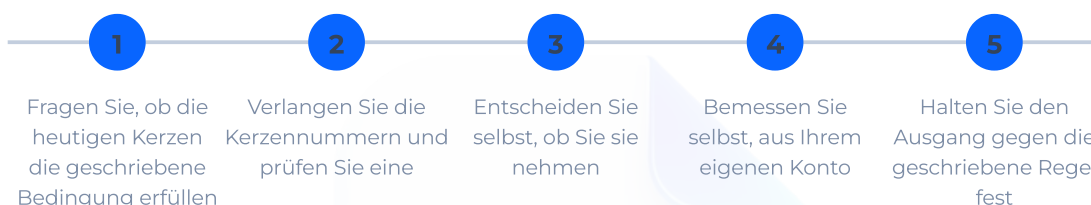
Diese Tabelle ist, was zurückkommt, wenn Sie trotzdem fragen. Die linke Spalte ist die Antwort; die rechte ist die Annahme, auf der sie ruht, und die Annahme wird nie genannt, außer man fragt direkt danach — was inzwischen die wiederkehrende Form von allem in diesen drei Dokumenten ist.

Die vierte Zeile ist die, auf die zu achten ist. Eine Position zu bemessen, als gäbe es Ihre anderen Positionen nicht, ist der Fehler, der drei vernünftige Trades in eine konzentrierte Wette verwandelt, und er ist in keiner Einzelantwort sichtbar, weil jede Antwort für sich vernünftig war.

11

Leben mit einer laufenden Regel

Eine geschriebene, gezählte, eingefrorene Regel muss nun den Kontakt mit einer Arbeitswoche überstehen, und hier rutscht die Disziplin gewöhnlich weg.



Einen Assistenten benutzen, während eine Regel läuft, ohne ihn an die Entscheidungen zu lassen. Die Form ist bewusst langweilig: er liest und zählt, und Sie entscheiden, und die Reihenfolge kehrt sich nie um.

Die Form ist bewusst langweilig. Der Assistent liest und zählt; Sie entscheiden und bemessen; die Reihenfolge kehrt sich nie um. Nichts in diesen fünf Schritten verlangt von der Maschine eine Meinung, und das ist der ganze Entwurf.

Sagen Sie	Statt
Erfüllt diese Kerze Klausel drei?	soll ich diesen Trade nehmen?
Was sagte die Regel über Ausstiege?	soll ich ihn länger halten?
Zähl, wie oft das vorher passierte	ist dieser anders?
Lies mir die Regel vor, wie sie geschrieben steht	was meinst du jetzt?

Vier Sätze, die man bereithalten sollte, während die Regel läuft, und die Bitte, die jeder ablehnt. Die Ablehnungen wiegen schwerer als die Fragen: jede einzelne wäre beantwortet worden, flüssig, hätte man sie gestellt.

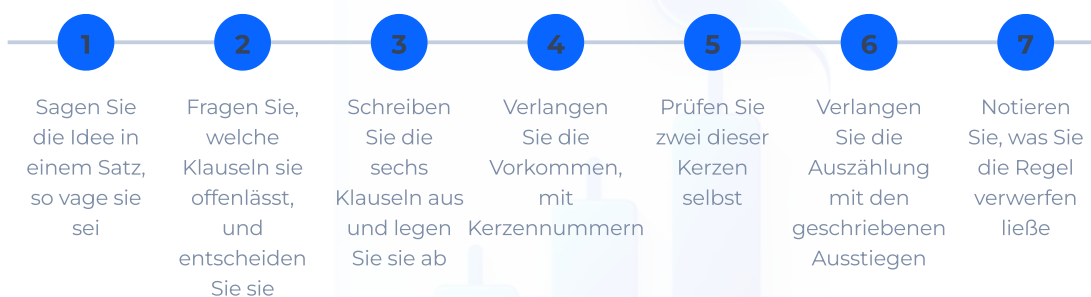
Die rechte Spalte dieser Tabelle ist die lehrreichere, denn jede ihrer Fragen wäre beantwortet worden. Flüssig, in einem Absatz, mit Gründen. Genau das macht das Abdriften so leicht: die falsche Frage scheitert nicht, sie gelingt, und sie reicht Ihnen etwas, das sich wie Rat anfühlt.

Die letzte Zeile ist die, nach der man an einem schlechten Nachmittag greift. Lies mir die Regel vor, wie sie geschrieben steht, ist eine Bitte, die die Maschine nicht falsch machen kann, und meist ist sie das Einzige, was gesagt werden muss.

12

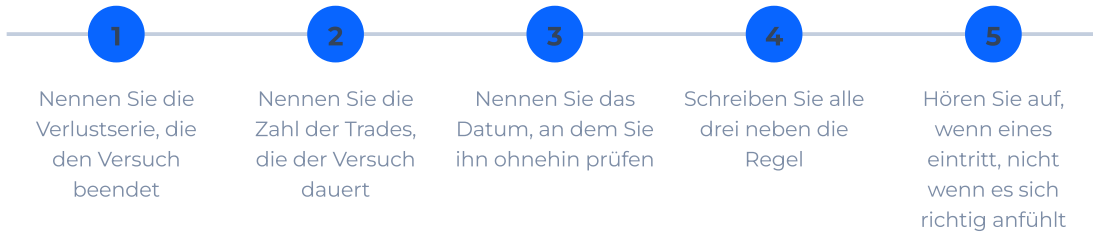
Eine vollständige Sitzung, von Anfang bis Ende

Zusammengenommen ist das etwa eine Stunde, und es entsteht eine Regel mit einer Zählung dahinter und einer geschriebenen Bedingung, sie aufzugeben.



Ein vollständiger Durchgang, von einer Idee am Morgen zu einer geschriebenen Regel mit einer Zählung dahinter. Er dauert etwa eine Stunde, und die ersten beiden Schritte entscheiden, ob die anderen fünf sich gelohnt haben.

Die ersten beiden Schritte entscheiden, ob die anderen fünf sich gelohnt haben. Eine vage ausgesprochene und dann nach ihren offenen Klauseln befragte Idee wird zu einer Regel; eine Idee, die mit dem Auftrag übergeben wird, sie profitabel zu machen, wird zu einem Absatz.



Die andere Hälfte derselben Disziplin, geschrieben, bevor Sie sie brauchen. Eine Regel ohne genanntes Ende läuft, bis etwas sie zum Anhalten zwingt, und dann hat ein Kontostand die Entscheidung getroffen und nicht Sie.

Und eine Regel ohne genanntes Ende ist nicht fertig. Ohne die drei Zahlen jener Abbildung läuft sie, bis ein Kontostand sie zum Anhalten zwingt, was heißt, dass die Verluste die Entscheidung getroffen haben statt Sie, an dem Punkt, an dem Sie sie am wenigsten gut treffen konnten.

Schreiben Sie diese drei neben die Regel, in dieselbe Datei, am selben Tag. Sie kosten nichts, solange Sie ruhig sind, und lassen sich gar nicht entscheiden, wenn Sie es nicht sind.

13

Wo jedes Stück bereits ein Dokument hat

Keine der zugrunde liegenden Ideen ist neu, und keine wurde für den Gebrauch mit einem Assistenten erfunden.

- Die Regel** ● wie ein prüfbarer Plan aussieht — Der Plan, der geprüft werden kann
- Die Prüfung** ● was ein Ergebnis zeigen muss — Was eine Behauptung zeigen muss
- Das Risiko** ● die Arithmetik des Überlebens — Das Konto, das sich verdoppelte
- Die Zählungen** ● die vier Analyseaufgaben — Die Analyse, die in Wahrheit Arithmetik ist

Wo jede Hälfte dieses Dokuments eine längere Behandlung in der Bibliothek hat. Dieses handelt von der Arbeitsteilung zwischen Ihnen und einem Assistenten; jene handeln davon, ob die Arbeit sich lohnt.

Jede Sprosse ist ein Dokument, das zwanzig Seiten darauf verwendet, ob die Sache lohnt und was sie bedeutet, wenn sie getan ist. Dieses sagt nur, welche Hälfte der Arbeit abgegeben werden kann, und das ist mit Absicht eine engere Behauptung.

Abgeben	Behalten
Benennen, was auf dem Chart ist	entscheiden, was es bedeutet
Alles Zählbare zählen	die Regel liefern, die die Zählung definiert
Die Regel vollständig ausschreiben	wählen, welche Regel gehandelt wird
Auszählen, was danach geschah	entscheiden, ob die Auszählung genügt
Ihnen die Regel vorlesen	wie viel riskiert wird, und wann Schluss ist

Die drei Dokumente dieser Sammlung in einer Tabelle, die zugleich die Zusammenfassung aller drei ist. Zwei Spalten, und die Linie dazwischen hat sich über sechzig Seiten kein einziges Mal verschoben.

Diese Tabelle ist die Zusammenfassung der Sammlung. Zwei Spalten, und die Linie dazwischen hat sich über drei Dokumente kein einziges Mal verschoben: benennen und zählen links, entscheiden und tragen rechts.

Es lohnt zu bemerken, was die linke Spalte wert ist. Sie nimmt fast die ganze Mühsal aus einem Vorgang, den Menschen wegen der Mühsal aufgeben, und das ist ein echter Gewinn. Es ist bloß nicht dasselbe wie ein Vorteil, und nichts aus der linken Spalte wird je einer werden.

14

Was das nicht löst

Drei Grenzen, und dann die kurze Fassung aller drei Dokumente.

Die Grenze	Was sie hier bedeutet
Eine prüfbare Regel ist keine gute Regel	die meisten gut geschriebenen Regeln verlieren Geld
Eine Zählung ist keine Prognose	die Vergangenheit ist das Einzige, was gemessen wurde
Schneller iterieren ist nicht besser forschen	zwanzig Regeln je Stunde sind zwanzig Wege zur Anpassung

Drei Grenzen, klar gesagt, im Geist der übrigen Bibliothek. Die erste löst den meisten Optimismus auf, und sie gilt ebenso hart für eine makellos geschriebene Regel.

Die erste löst den meisten Optimismus auf. Eine Regel, die Sie makellos geschrieben, ehrlich gezählt und ordentlich eingefroren haben, verliert meistens trotzdem Geld. Prüfbarkeit gehört dem Satz und nicht dem Markt, und den Satz richtig hinzubekommen heißt nur, dass Sie jetzt wissen, welche der beiden Sie haben.

Die dritte Grenze ist die neueste und die am wenigsten besprochene. Ein Assistent lässt Sie zwanzig Regeln in der Zeit schreiben und prüfen, die früher eine kostete, und zwanzig Versuche an derselben Stichprobe sind zwanzig Gelegenheiten, dort zufällig etwas Passendes zu finden. Geschwindigkeit verschärft das Anpassungsproblem, statt es zu lindern, und die einzige Abwehr ist derselbe Einfrierschritt, jedes Mal angewandt.

Die Kurzfassung der Sammlung sind drei Sätze. Der Assistent verwandelt Ihren Chart in eine Beschreibung, also stammt alles, was er Ihnen sagt, aus dem, was im Rahmen war, und aus

Trading Papers

Begriff	Wie er hier verwendet wird
Klausel	ein entschiedener Teil einer Regel, als Preis oder Zählung genannt.
Vorkommen	eine Kerze, an der die Einstiegsbedingung erfüllt war.
Eingefroren	vor der Zählung aufgeschrieben und danach nicht bearbeitet.
Anpassung	eine Klausel ändern, nachdem man den Ausgang gesehen hat.
Versuch	eine vereinbarte Zahl von Trades, mit vorher genanntem Ende.

Die Begriffe, die dieses Dokument in fester Bedeutung verwendet, aus den beiden ersten übernommen und hier abgeschlossen.

nichts sonst. Jede Analyseaufgabe, die er gut kann, ist eine Zählung, jede Zählung braucht eine Regel, die von Ihnen kommt, und eine Deutung kommt angehängt mit, ob Sie darum gebeten haben oder nicht. Und die Arbeit, Regeln zu schreiben und Ausgänge zu zählen, lässt sich vollständig abgeben, während die Entscheidung, was zu riskieren, was zu nehmen und wann aufzuhören ist, sich gar nicht abgeben lässt — nicht weil die Maschine darin schwach wäre, sondern weil sie Ihr Konto nie gesehen hat und trotzdem antworten wird.

Ausschließlich Bildungsinhalt. Nichts in diesem Dokument ist eine Finanzberatung, und kein Teil davon ist eine Kauf- oder Verkaufsempfehlung.

Trading Papers