

Chancen des Hochfrequenzhandels

Der Hochfrequenzhandel ist einer der am stärksten wachsenden und dabei profitabelsten Bereiche der Finanzindustrie. Durch Technologie geschaffene Geschwindigkeiten im Handel mit Finanzinstrumenten ermöglicht Geschäfte, wie Menschen sie nicht schaffen würden: präzise, datenbasiert, risikobewusst. Voraussetzungen für einen solchen algorithmischen Handel sind leistungsfähige Infrastruktur, intelligentes Risikomanagement und geprüfte Handelsstrategien. Die Quant.Capital GmbH & Co. KG, kurz QCKG, erfüllt diese Voraussetzungen – und eröffnet über eine gerade begebene Anleihe die Chance, an dieser Zukunft des Börsenhandels teilzuhaben.



Dr. Dieter Falke, Geschäftsführer der QCKG

Es geht nicht darum, mit wenigen, großen Trades seinen richtigen Riecher unter Beweis zu stellen. „Das kann Warren Buffett besser als wir“, sagt Dr. Dieter Falke, Geschäftsführer der QCKG. „Wir verfügen über andere Qualitäten, vor allem im Daten- und Risikomanagement, in der Beurteilung von Handelsstrategien und besonders bei der Technik. Wir haben eine Handelsinfrastruktur aufgebaut, mit der wir unter den Hochfrequenzhändlern an jeder Börse der Welt unter den Top-Drei-Prozent stehen. Wir sind ein Top Player hinsichtlich Datenverarbeitungsmengen und Handelsgeschwindigkeiten sowie der entsprechenden Technologie.“

Die QCKG handelt ausschließlich datengetrieben. Statt großer Einzelpositionen werden nur sehr kleine Positionen eingegangen, vor allem in hochliquiden Finanzinstrumenten. Die Haltedauer der einzelnen Geschäfte beträgt oft nur einige Sekunden bis zu maximal wenigen Stunden, es werden keine Positionen über Nacht gehalten. Je länger die Haltedauer, desto größer das Preisänderungsrisiko. Je kleiner die Position, desto geringer das Einzelrisiko – aber natürlich auch der mögliche Ertrag. Hier geht es um Masse: Die Handelsinfrastruktur bietet die Möglichkeit, eine sehr große Anzahl von Transaktionen umzusetzen, jeweils mit kleinen Handelspositionen und nur extrem kurzen Haltedauern, mit denen das Preisänderungs- und somit Verlustrisiko minimiert wird. Die Summe vieler kleiner Erträge sorgt für sehr stabile und vor allem skalierbare Erträge auf Unternehmensebene.

Die QCKG konzentriert sich auf hochfrequente Liquiditätsbereitstellungsstrategien. Diese fördern die Liquidität im Handel an den Börsen, sind des-

halb dort sehr willkommen und werden von den Börsenbetreibern oft durch beste Anbindungen unterstützt. „Indem wir viele Intraday-Transaktionen mit geringem Marktengagement durchführen, reduzieren wir das Risikoprofil unseres Handelsergebnisses erheblich“, so Falke.

Vor allem bei der Handelsgeschwindigkeit liegt die QCKG weit vorn. Und diese Ultra-Low-Latency, eine Ausführung im Nanosekundenbereich, sorgt für vergleichbar höhere Erträge aus gleichartigen Geschäften (siehe Grafik). Der Latenzvorteil verhindert eine ungünstige Auswahl von Trades und reduziert die Abweichungen bei der Ausführung, was zu stabileren und profitableren Transaktionen und einem niedrigeren Risikoprofil führt.

Die jetzt emittierte Anleihe dient dazu, die Weiterentwicklung des Unternehmens voranzutreiben. Das Zusammenspiel aus ultraschneller Technologie in Datenverarbeitung und Ordermanagement mit modernen Software-Komponenten wie Machine Learning wird zur Optimierung von Handelsstrategien und zur Gewinnmaximierung genutzt. Zudem soll das Geschäftsmodell skaliert und der Wettbewerbsvorteil der Technologie auf globale Märkte ausgeweitet werden. Ziel ist der zeitnahe Anschluss von weiteren internationalen Handelsplätzen. „Wir werden so zu einer globalen High-Frequency-Boutique aufsteigen, was ein exponen-

tielles Wachstum von Umsatz und Marktanteilen bedeutet“, sagt Falke.

Das eröffnet weitere Erlössteigerungen über zusätzlich gehandelte Finanzinstrumente bestehender wie auch zusätzlicher Assetklassen bereits angeschlossener Börsen. Kurzfristiges Ziel ist der Anschluss weiterer Börsen zunächst in der gleichen Zeitzone und darauffolgend der Anschluss anderer Börsen in allen Zeitzonen bis hin zu einem 24-Stunden-Handel.

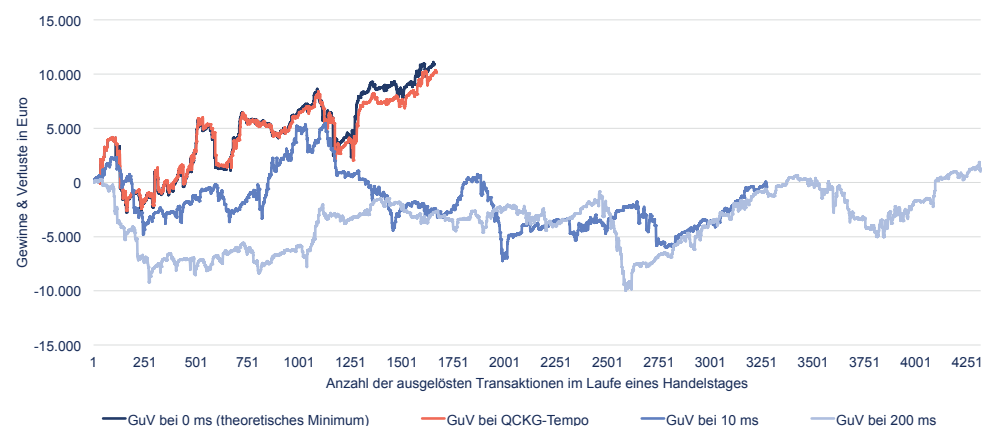
Quant.FinTec-Anleihe 2020/2025

| | |
|-------------|---|
| ISIN: | DE000A3H2V43 |
| Volumen: | max. 8 Millionen Euro |
| Stückelung: | 1.000 Euro |
| Laufzeit: | 1. Dezember 2020 bis 30. November 2025 |
| Kupon: | 7,5 Prozent |

Zeichnung ohne Transaktionskosten: Hinkel & Cie. Vermögensverwaltung AG oder börslich über Börse Frankfurt



Geschwindigkeit entscheidet über Erfolg und Misserfolg im Hochfrequenzhandel



Ergebnisse eines beispielhaften Handelstages mit derselben Liquiditätsbereitstellungsstrategie, aber unterschiedlichen Handelsgeschwindigkeiten