



调研日期 :9/2017

领域 :金融科技

网站 : www.kuma.capital

成立 : 2016

外汇交易商的前沿数据驱动平台

FXVolQuant由kuma.capital开发和维护，是外汇和外汇衍生品交易商的数据驱动洞察，分析和战略警报平台。FXVolQuant系统实时监控几十个外汇波动表面，为外汇和外汇衍生品市场提供强大的交易前分析和可操作数据驱动的意见。

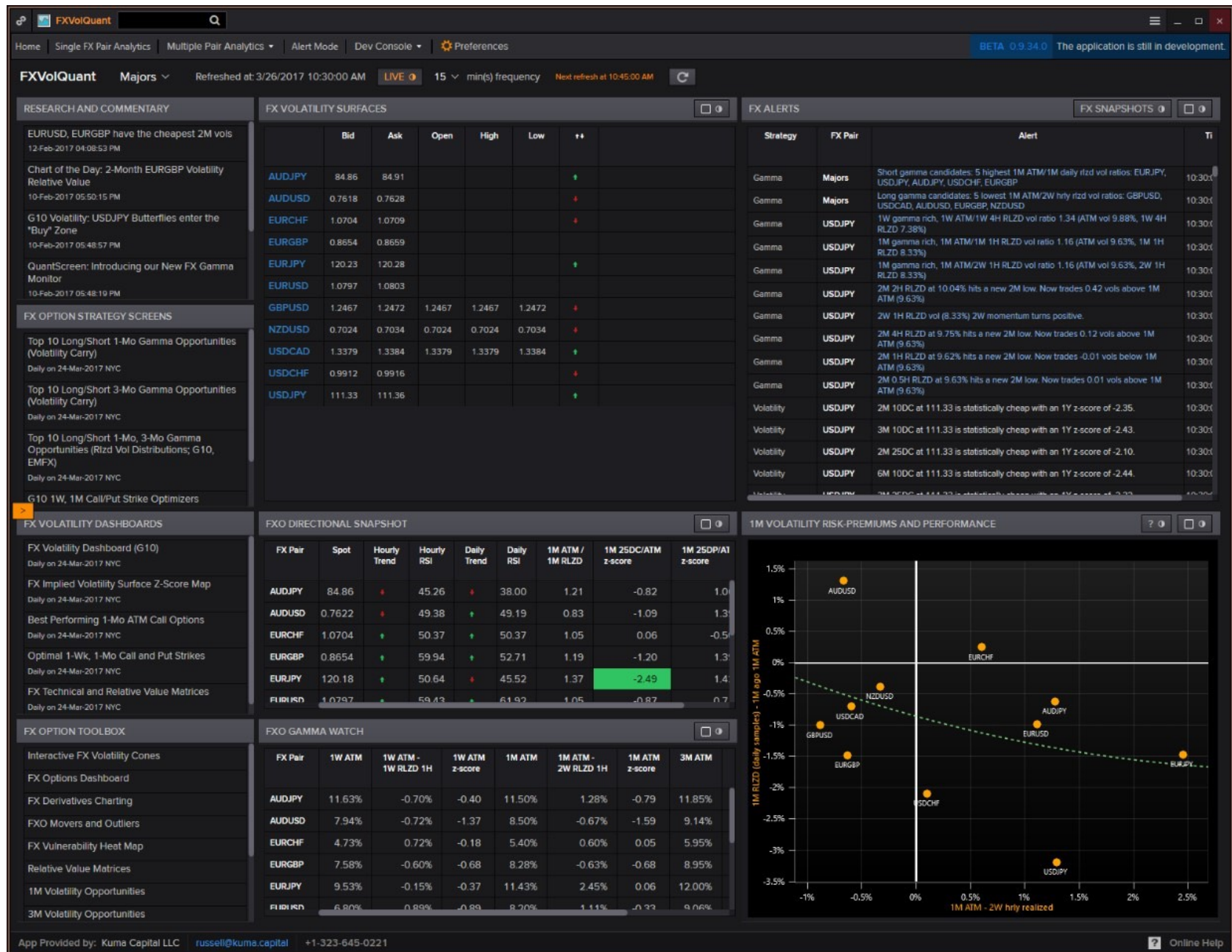


图 1.可快速访问警报，策略和其他仪表盘的FXVolQuant用户界面

FXVolQuant允许

- 分离不对称交易机会，有吸引力的价差，有效的结构性替代方案和理论选项误导方向策略，彻底的波动性策略，倾斜，期限结构，市场间交易和外汇相关性。
- 定制外汇波幅仪表板，并生成外汇期权策略屏幕，排名系统和图表包的个性化报表。
- 接收关于战略研究和高信念交易思想的报告，以及库的量化交易信号，相对价值监测器和外汇策略追踪器的实时，快速突发警报。

Kuma Capital LLC首席执行官Russell Floyd介绍了LightningChart在其产品中的应用：“我们使用了很多时间系列，条形图，散点图和股票图表。我们在WPF应用程序中使用LightningChart非绑定API，它可以在运行时保持轻量级和实时执行能力。我们喜欢线性和多项式回归等功能，节省了我们所有的计算结果时间，并为我们绘制了高难度曲线图。”

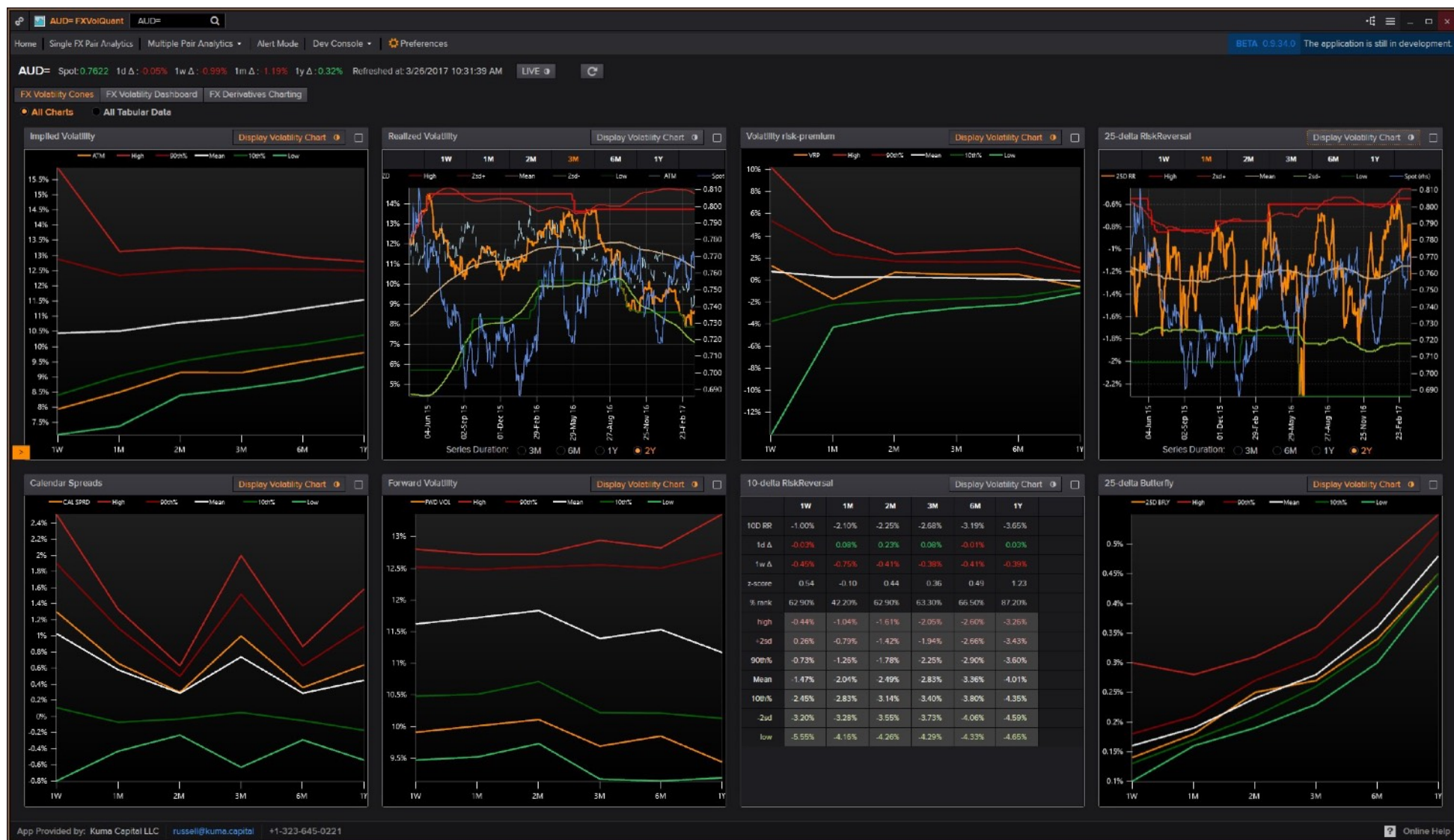


图 2. FXVolQuant外汇波动型锥形图

顶级技术支持和主动定制服务

Floyd先生 为Arction公司提供的高水平支持和定制服务给与高度评价：

“LightningChart团队一直不断的为我们提供技术支持和灵活的定制服务。我们与Arction技术团队有非常棒的合作经验。技术支持团队超级迅速的回应，从未让我们觉得有距离感和/或时差感。”

他继续表示，Arction提供的定制服务已经达到并甚至超过了他们的期望值：

“我们需要控制在最终用户机器上部署LC组件，并保持空间尽可能小。LightningChart团队通过提供一个自定义构建来帮助我们包装尺寸控制在限制之下。LightningChart团队一直保持积极主动，并总是在到期之前交付。我们是一家数据分析公司，LightningChart允许我们大幅增加可视化产品，从而增加/改进功能集，并更好地吸引用户。”



图 3. FXVolQuant波动率仪表板实时监控

简单易用，提高开发人员的生产效率

Floyd先生公开了他们选择组件的决策过程：

“当我们评估图表产品时，我们最看重的是表现卓越的轻量级图表组件。我们希望为最终用户提供最佳体验，同时可视化/分析数百万个数据点。虽然我们发现很少有符合我们标准的产品，但是LightningChart的简单性和开发人员的生产力优势吸引了我们。”

他还补充说，LightningChart组件很容易集成到他们的产品中。Floyd先生赞赏LightningChart帮助文档，以及示例应用程序库展示每个图表和功能以及代码，进一步提高了生产力。

对于Kuma Capital公司而言，LightningChart最好的一点在于开发人员的生产力高：

“我们喜欢各种图表使用相同的底层框架，使开发人员可以轻松地为所提供的所有图表编写常用功能。而且，LightningChart按照各个轴来扩展容量的数据是惊人的。”

- 首席执行官Russel Floyd



图 4. FXVolQuant外汇衍生品报告

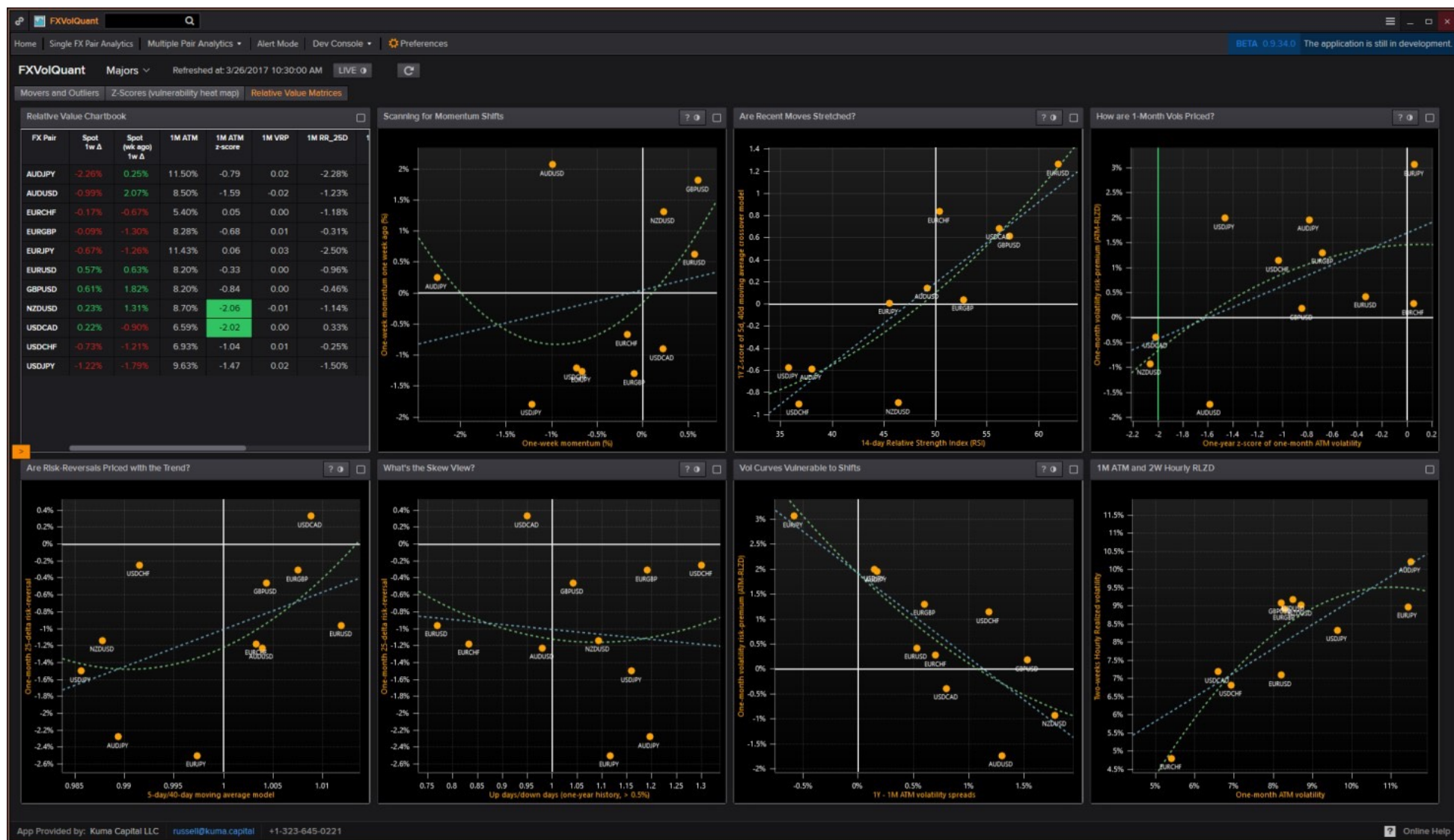


图 5.具有相对价值指标的FXVolQuant仪表板

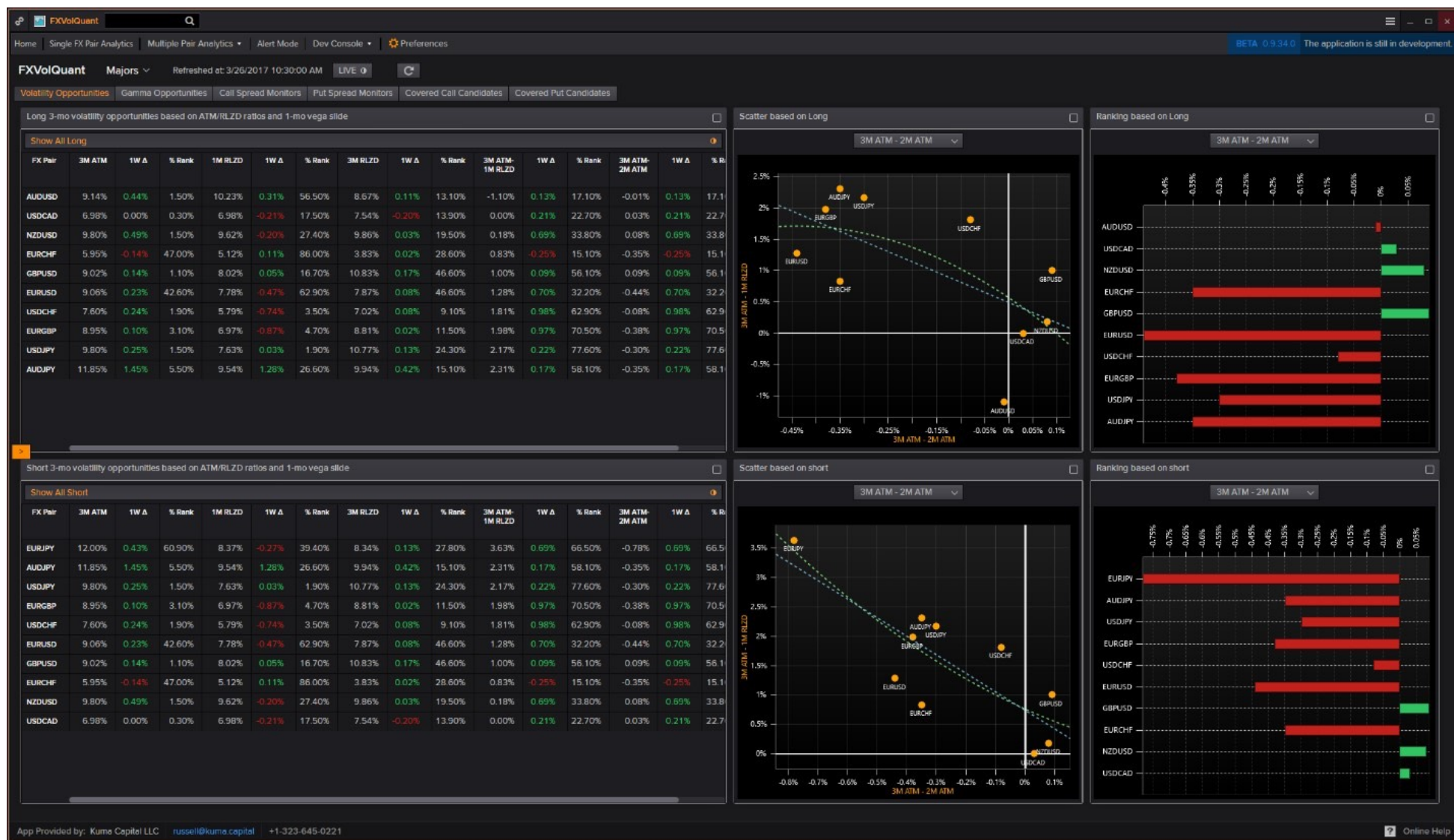


图 6. 用于分析长波和短波的FXVolQuant仪表板