

## Volatility dashboard 使用手冊

這個儀表板可以讓您追蹤股票的每日、使用者自定義天數以及每週的價格波動性。

### 1. 輸入部分:

- 在側邊欄，您可以輸入以下資訊：
  - **Enter the stock code:** 輸入您想追蹤的公司的股票代碼。
  - **Enter the period for the rolling:** 輸入您想要用來計算滾動標準差和平均數的期間數量。
  - **Enter the number of days volatility:** 輸入您想要追蹤波動性的天數。

### 2. Daily Volatility 分頁:

- 這個分頁提供股票的每日波動性資訊。
- 它顯示最後一天的每日波動性、使用者指定期間的平均波動性，以及波動性的標準差。
- 此分頁還提供了從平均波動性和波動性標準差計算出的 1，2，和 3 標準差值。

### 3. X-Day Volatility 分頁:

- 這個分頁提供了股票的使用者自定義天數的波動性資訊。
- 它顯示最後一個使用者自定義的天數的波動性、使用者指定期間的平均波動性，以及波動性的標準差。
- 此分頁還提供了從平均波動性和波動性標準差計算出的 1，2，和 3 標準差值。

### 4. Weekly Volatility 分頁:

- 這個分頁提供了股票的每週波動性資訊。
- 它顯示最後一個星期的波動性、使用者指定期間的平均波動性，以及波動性的標準差。
- 此分頁還提供了從平均波動性和波動性標準差計算出的 1，2，和 3 標準差值。

如何解讀這些數據呢？

這些波動性數值能提供一個關於股票價格波動幅度的概念。較高的波動性意味著股票價格正在迅速上升或下降，這可能表示市場更為活躍，也可能是潛在的交易機會。

標準差數值是衡量實際波動性與平均波動性偏差的一種方式。較高的標準差意味著波動性分散程度更大，可預見性較低。1、2、和 3 的標準差數值展示了波動性在一定信心水平下（對於 1、2、和 3 的標準差分別是 68%、95%、和 99.7%）預期會保持的範圍。

這份使用手冊應能指導您如何使用波動性儀表板。祝您交易愉快！

## Volatility dashboard 使用手冊

這個儀表板可以讓您追蹤股票的每日、使用者自定義天數以及每週的價格波動性。

### 1. 輸入部分:

- 在側邊欄，您可以輸入以下資訊：
  - **Enter the stock code:** 輸入您想追蹤的公司的股票代碼。
  - **Enter the period for the rolling:** 輸入您想要用來計算滾動標準差和平均數的期間數量。
  - **Enter the number of days volatility:** 輸入您想要追蹤波動性的天數。

### 2. Daily Volatility 分頁:

- 這個分頁提供股票的每日波動性資訊。
- 它顯示最後一天的每日波動性、使用者指定期間的平均波動性，以及波動性的標準差。
- 此分頁還提供了從平均波動性和波動性標準差計算出的 1，2，和 3 標準差值。

### 3. X-Day Volatility 分頁:

- 這個分頁提供了股票的使用者自定義天數的波動性資訊。
- 它顯示最後一個使用者自定義的天數的波動性、使用者指定期間的平均波動性，以及波動性的標準差。
- 此分頁還提供了從平均波動性和波動性標準差計算出的 1，2，和 3 標準差值。

### 4. Weekly Volatility 分頁:

- 這個分頁提供了股票的每週波動性資訊。
- 它顯示最後一個星期的波動性、使用者指定期間的平均波動性，以及波動性的標準差。
- 此分頁還提供了從平均波動性和波動性標準差計算出的 1，2，和 3 標準差值。

如何解讀這些數據呢？

這些波動性數值能提供一個關於股票價格波動幅度的概念。較高的波動性意味著股票價格正在迅速上升或下降，這可能表示市場更為活躍，也可能是潛在的交易機會。

標準差數值是衡量實際波動性與平均波動性偏差的一種方式。較高的標準差意味著波動性分散程度更大，可預見性較低。1、2、和 3 的標準差數值展示了波動性在一定信心水平下（對於 1、2、和 3 的標準差分別是 68%、95%、和 99.7%）預期會保持的範圍。

這份使用手冊應能指導您如何使用波動性儀表板。祝您交易愉快！