

香港交易所資訊服務有限公司

(香港交易及結算所有限公司集團全資附屬成員機構)

HKEX INFORMATION SERVICES LIMITED

(A wholly-owned member of the Hong Kong Exchanges and Clearing Limited Group)

2022年10月13日

以電子郵件傳送

參考編號：MDD/22/698

致：直接接駁的衍生產品市場資訊供應商、內部使用者及應用服務供應商 (ASPs) (統稱「客戶」) 及獨立軟體供應商 (ISVs)

抄送：間接接駁的衍生產品市場資訊供應商及內部使用者

## 有關在「香港交易所領航星」市場數據平台 - 衍生產品市場 (OMD-D) DS (SOM) 實施壓縮機制

請參照於2022年4月20日(參考編號：[MDD/22/253](#))發出有關在OMD-D D-Lite 實施壓縮機制的客戶通告，為了促進衍生產品市場的交易活動可以持續增長，我們計劃將壓縮機制擴展到 Derivatives Standard (“DS”) 股票期權市場 (“SOM”) 數據專線，以保持DS數據專線的質量。

相同的壓縮機制和方法將實施至 DS (SOM) 數據專線的實時通道 135 和更新通道 635，以及通道 135 的重傳服務。於D-Lite 數據專線上實施壓縮機制及於數據包標頭引入新字段“Compression Mode” 將暫定於2022年11月推出。當有關機制推出後，每當客戶收到具有“Compression Mode = 1”的相應數據包標頭時，客戶應採用解壓縮方式來處理信息。

有關壓縮機制和方法的細節，請參閱 [OMD-D 網頁](#) 上提供的最新 OMD-D 接口規範 (版本 1.41) 和 OMD-D 開發人員指南 (版本 1.25)。

相關實施安排和測試設施的暫定時間表如下：

暫定日期	活動	客戶須知
------	----	------

2022 年 11 月中旬	提供模擬測試數據	DS 客戶和 ISV 如欲收取有關的模擬測試數據，請於 <b>2022 年 11 月 4 日</b> 或之前填妥及提交 <a href="#">在線申請表格</a> ( 只提供英文版本 ) 。
2022 年 12 月	提供完成準備測試環境	DS 客戶可以連接到 OMD-D 完成準備測試環境進行測試。相關的 OMD-D 完成準備測試材料將發佈在 <a href="#">OMD-D 網頁</a> 上。
2023 年 1 月 31 日或之前	提交系統影響及準備就緒聲明	<b>所有 DS 客戶和 ISV 需評估相關系統影響及於 2023 年 1 月 31 日或之前</b> 提交系統影響及準備就緒聲明。  在線聲明表格之連結將於 2022 年 12 月提供。  ( 所有直接接駁的 OMD-D DS SOM 及 Non-SOM 客戶和 ISV 必須提交 )
舉行時間將會在 2023 年 1 月公佈	市場演習	<b>所有 DS ( SOM ) 客戶和已評估有影響的 DS ( Non-SOM ) 客戶</b> 必須參與市場演習以驗證其系統在生產環境中的準備情況。  其他 DS ( Non-SOM ) 客戶，即使已評估沒有因在數據包頭中添加 “Compression Mode” 而受影響，我們亦建議客戶參與市場演習，以確認其評估結果。  ( OMD-D D-Lite 數據，卓越數據 ( Premium ) 和全盤數據 ( Fulltick ) 的客戶不須參與 )

間接接駁的客戶請與其專綫供應商或 ASP 緊密合作以確保其系統可於壓縮機制推出前已完成所需準備。

如有查詢，請致電 ( 852 ) 2211 6558 或電郵至 [IVSupport@hkex.com.hk](mailto:IVSupport@hkex.com.hk)。

數據連通及支援 副總裁

黃健聰