

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)

2020年5月14日

以電子郵件傳送

參考編號：MDD/20/409

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」)

抄送：間接接駁的衍生產品市場資訊供應商、內部使用者及獨立軟體供應商 (ISVs)

提高香港交易所領航星市場數據平台 - 衍生產品市場 (OMD-D) 全盤衍生產品數據 (DF) 的最低頻寬要求

香港交易所定期進行負荷能力檢視，以確保香港交易所領航星市場數據平台 (OMD) 為客戶提供優質服務。因應衍生產品市場的最新發展而產生的數據流量增長，OMD-D 全盤衍生產品數據 (DF) 的最低頻寬要求將調整如下：

數據專線	現時頻寬要求 (Mbps)			新頻寬要求 (Mbps)		
	Non SOM*	SOM*	總額*	Non SOM*	SOM*	總額*
全盤衍生產品數據 (DF)	25	35	60	45	沒有改變	80

* 頻寬已包括多播及單播

請注意，卓越衍生產品數據 (DP)，標準衍生產品數據 (DS) 和輕裝版衍生產品數據 (D-Lite) 的頻寬要求並沒有改變。

隨函附上的 OMD-D 接駁指南 (版本 1.14) 載有新的頻寬要求。所有 DF 直接接駁客戶應檢視其現有用於接收 OMD-D 數據的 SDNet / 2 或香港交易所服務網絡 (HSN) 線路，並為提高頻寬做好準備。如 OMD-D 生產線路的頻寬需要升級或多播及單播的配置需要更改，客戶應安排其線路供應商在 2020年6月13日或之前準備就緒。

由於提高頻寬後，數據流量可能會被提高，並且降低延遲，**DF 直接接駁客戶**還應審視其系統，應用程式和下游網絡處理額外數據流量的能力，並進行必要的調整。另外，使用由 ISV 提供的 OMD-D 應用程序的客戶應向其 ISV 查明系統容量是否足夠，並按需要進行系統提升。

高數據流量連接測試將會安排予客戶以驗證其系統已有足夠的容量及已準備就緒處理額外數據流量的能力。請參照以下的活動時間表：

活動	時間	備註
提供模擬數據	2020 年 5 月底 前	<p>模擬測試數據將會提供，客戶和 ISV 可使用系統測試輔助工具，並調較至 3 倍速度來模擬高數據流量以測試其系統。</p> <p>提供予 2020 年 5 月 22 日或之前已填妥及提交在 線申請表格（只提供英文版本）的客戶和 ISV 作增加數據流量的系統測試。</p>
提交生產環境連接通知表格	2020 年 5 月 31 日前	<p>直接接駁客戶如計劃 / 必須升級其 OMD-D 生產線路的頻寬，應將其計劃告知香港交易所及提交生產環境連接通知表格。</p> <p>客戶亦須與線絡供應商聯繫 (即提交升級頻寬或重新配置生產線路中多播及單播頻寬的申請予線絡供應商)</p>
升級 / 重新配置 OMD-D 生產線路的頻寬	2020 年 6 月 13 日前	DF 直接接駁客戶 應在參與高數據流量連接測試前，確保其 OMD-D 生產線路的頻寬足夠滿足新的頻寬要求

高數據流量連接測試	2020年6月20日	DF 直接接駁客戶必須參與連接測試 DP、DS 以及 D-Lite 直接接駁客戶可自行選擇參與連接測試 客戶如需要參與測試，請在 2020 年 6 月 12 日（星期五）或之前填妥及 提交線上登記表格 （只提供英文版本） 連接測試的流程將於 2020 年 6 月 15 日前通知各參與者
新頻寬要求的生效日	2020年6月27日	客戶應在 2020 年 6 月 20 日高數據流量連接測試之後保持其適應新頻寬要求的系統設置

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及網絡可於頻寬提升生效前已完成所需準備。

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

市場科 市場數據部
數據連通及支援 高級副總裁
容仲華

附件： OMD-D 接駁指南（版本 1.14）

本通告以英文刊發，此為中譯。本文中字義或詞義與英文本有所出入，概以英文原文為準。