

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全資附屬公司)

HKEX INFORMATION SERVICES LIMITED

(A wholly-owned subsidiary of Hong Kong Exchanges and Clearing Limited)

2020年12月11日

以電子郵件傳送

參考編號：MDD / 20 / 1034

致： 直接接駁的資訊供應商、內部使用者及應用服務供應商 (ASPs) (統稱「客戶」) ;
獨立軟體供應商 (ISVs)

抄送： 間接接駁的資訊供應商及內部使用者

有關市場數據系統於 2021 年之計劃項目

請參閱下表中提供有關市場數據系統¹在 2021 年的計劃項目及相關的暫定時間表，以備進行規劃。此時間表是基於最新的信息編制，如日後因應市場需求有其他新的計劃項目或時間有所更改，我們將適時通知。

有關證券市場數據服務 (OMD-C 及 MMDH) :

暫定時間表	計劃項目	詳情
2021年1月	推出復原能力優化版本	此計劃旨在優化 OMD-C 現有的復原能力，以便在硬件故障情況下，OMD-C 可以自動從主站點故障轉移到第二站點。這大為提高 OMD-C 的復原能力以提供持續的服務。 推出前測試將於 2021 年 1 月進行。詳情將於相關的客戶通告提供。

暫定時間表	計劃項目	詳情
2021 年第三季度 / 第四季度	操作系統升級	<p>因應保持系統穩定，OMD-C 的操作系統將進行升級。</p> <p>此操作系統升級不會對客戶造成影響，但我們仍將會安排可選擇性參與的市場演習，以便讓直接接駁的 OMD-C 客戶驗證其連接到 OMD-C 升級後的系統可正常運作。</p> <p>詳細的測試時間表將於 2021 年第二季度提供。</p>

有關衍生產品市場數據服務 (OMD-D) :

暫定時間表	計劃項目	詳情
2021 年第一季度	技術更新及遷移第二站點	<p>為了保持市場數據系統的穩定性，OMD-D 將進行技術更新。技術更新內容包括硬件更新、操作系統升級、軟件架構更新。此外，香港交易所將遷移包括 OMD-D 在內的衍生產品市場系統的第二站點。這兩項計劃項目將於 2021 年第一季度同時進行。</p> <p>市場演習將會安排於 2021 年 1 月 / 2 月進行，以便客戶驗證其系統可連接到 OMD-D 並能正常運作。</p> <p>詳情請參閱 MDD/20/777 有關技術更新之最新安排的客戶通告。</p> <p>有關市場演習及 OMD-D 遷移第二站點的詳情，將適時提供。</p>
2021 年第一季度	優化市場波動調節機制 (VCM) 和開市前議價時段 (POS)	<p>OMD-D 將支援衍生產品市場 POS 和 VCM 的優化。此優化將不會對 OMD-D 做成任何接口變更，也無需在 OMD-D 中引入新信息。</p>

暫定時間表	計劃項目	詳情
		詳情請參閱期貨交易所有關 HKATS 於 2021 年之計劃項目的通告 (MO/DT/255/20) 。
措施落實時間需視乎市場參與者的意見及監管機構的批准	就指定上市衍生產品於香港公眾假期買賣	<p>香港交易所計劃將指定的上市衍生產品合約交易及結算服務延展至包括香港公眾假期。</p> <p>當此項計劃項目推出後，OMD-D 將會在香港公眾假期的日子啟動及發放指定的上市衍生產品合約之實時行情，結算價及統計數據（如未平倉合約及成交量）。</p> <p>請參閱 MDD/20/884 發出的客戶通告，詳情將適時提供。</p>
2021 年第二季度 / 第三季度	OMD-D 優化復原能力及衍生產品市場交易系統（HKATS）推出新的配對引擎	<p><u>OMD-D 優化復原能力</u></p> <p>此計劃旨在優化 OMD-D 現有的復原能力(與優化 OMD-C 的復原能力的目標一致)，使 OMD-D 可以自動從主站點故障轉移到第二站點。</p> <p><u>HKATS 新的配對引擎</u></p> <p>香港交易所計劃在 HKATS 安裝兩個額外的配對引擎，以準備及應對引進新產品的需要以及降低旗艦產品在系統上的集中性風險。因此，OMD-D 的连接客戶端（如多播通道）將會有所改變。</p> <p>以上兩項計劃項目將一併進行。市場演習將會安排於 2021 年第二季度進行。</p> <p>更多詳情將於 2021 年第一季度提供。</p>

有關發行人公告資訊服務 (IIS) :

暫定時間表	計劃項目	詳情
2021 年第二季度	遷移第二站點	<p>遷移 IIS 系統的第二站點將於 2021 年第二季度進行。</p> <p>此遷移不會對客戶造成影響，我們亦將會安排市場演習，以便讓直接接駁的 IIS 客戶驗證其連接到第二站點 IIS 的系統可正常運作。</p> <p>詳情將於 2021 年第一季度提供。</p>

所有市場數據系統：

暫定時間表	計劃項目	詳情
2021 年第二季度 / 第三季度	數據中心故障後復原的演習	<p>此常規演習旨在讓客戶熟習其應急程序以處理所有香港交易所系統 (包括市場數據系統) 於後備中心重啟服務的情況。屆時，交易及結算系統亦會在當天進行同一情況的復原演習。</p> <p>詳細的測試時間表將於 2021 年第二季度提供。</p>

¹ 市場數據系統包括 (1) 「香港交易所領航星」市場數據平台—證券市場 (OMD-C) · (2) 「香港交易所領航星」市場數據平台—衍生產品市場 (OMD-D) · (3) 「香港交易所領航星」市場數據平台—中華通(證券市場) (OMD-CC) · (4) 內地市場數據樞紐-證券市場 (MMDH) 以及 (5) 發行人公告資訊服務 (IIS)

此外，香港交易所亦會定期對其數據專線產品進行負荷能力檢視，以確保為客戶提供優質服務。若數據專線產品的頻寬要求需要增加，我們將會在兩個月或三個月前通知各客戶。

我們藉此機會向所有客戶一直以來對我們各項計劃的支持表示衷心感謝。

如對以上計劃有任何查詢，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

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