

IBM WebSphere Business Integration
Collaborations for Life Insurance 1.0 版
IBM WebSphere Business Integration
Collaborations 4.5 版



安裝手冊

請注意

使用這個資訊和其所支援的產品之前，請務必參閱第 5 頁的『注意事項與商標』下的一般資訊。

第五版(2003 年 12 月)

本版適用於：

IBM® WebSphere® Business Integration Collaborations for Life Insurance (5724-H57) 第一版

IBM WebSphere Business Integration Collaborations for Property and Casualty Insurance (5724-H58) 第一版

IBM WebSphere Business Integration Collaborations (5724-C12) 4.5 版

以及所有後續版本及修正版本（除非新版另有指示）。

IBM 歡迎您提供意見。您可以郵寄到下列地址：

IBM Canada Ltd. Laboratory
Information Development
8200 Warden Avenue
Markham, Ontario, Canada L6G 1C7

請附上本書的標題及序號，還有與您意見相關的頁碼或主題。

當您傳送資訊給 IBM 時，即表示您授與 IBM 非專屬權利，IBM 得以其認為適當的方式使用或散佈該資訊，而不必對您負任何責任。

© Copyright International Business Machines Corporation 2002, 2003. All rights reserved.

目錄

安裝解決方案	1	使用系統管理程式來安裝 WebSphere Business	
相關文件	1	Integration Collaborations	4
命名慣例	1	建立協同作業物件	4
軟體需求	2	部署至 WebSphere InterChange Server	4
解決方案內容	2	注意事項與商標	5
WebSphere Business Integration		注意事項	5
Collaborations for Life Insurance	3	程式設計介面資訊	6
WebSphere Business Integration Collaborations for		商標與服務標記	6
Property and Casualty Insurance	3		

安裝解決方案

本文件說明如何在 Microsoft^(R) Windows^(R) 系統上安裝保險業的 IBM^(R) WebSphere^(R) Business Collaborations。

WebSphere Business Integration Collaborations for Life Insurance 是由下列協同作業所組成：

- WebSphere Business Integration 部份解約報價協同作業 (PWSC)
- WebSphere Business Integration 傳統人壽保單新增協同作業 (TLPA)

WebSphere Business Integration Collaborations for Property and Casualty Insurance 是由下列協同作業所組成：

- WebSphere Business Integration 住家損失優先賠付協同作業 (HOFL)
- WebSphere Business Integration 私人財物承保範圍報價協同作業 (PACQ)

本版的保險業 WebSphere Business Integration Collaborations 會取代與 IBM WebSphere InterChange Server V4.2 或 V4.2.1 一起包裝的版本。請不要從 WebSphere InterChange Server 4.2 或 4.2.1 InstallShield 選取 WebSphere Business Integration Collaborations for Insurance，而是使用以下的這些安裝指示來安裝最新版的協同作業。

若您已和 WebSphere InterChange Server V4.2 或 V4.2.1 一起安裝了 WebSphere Business Integration Collaborations for Insurance，您必須遵循本文件中的指示，**升級到現行版本**。請記下對您的 Insurance 協同作業檔所做的任何變更或修正，以便在安裝最新版之後能夠重新套用。

相關文件

為了使用保險業 WebSphere Business Integration Collaborations 來實作一個解決方案，您可能需要參閱下列 WebSphere InterChange Server 文件中的其中一份，或是兩份都參閱（請參閱 WebSphere Business Integration 圖書庫）：

- IBM WebSphere InterChange Server 系統安裝手冊 Windows 版
- IBM WebSphere InterChange Server 系統管理手冊

命名慣例

在本節中，下列使用慣例用來意指目錄、名稱、ID 及密碼：

表 1. 使用慣例

註釋	說明	範例
<WICS>	安裝 IBM WebSphere InterChange Server 的目錄	C:\IBM\WebSphereICS
<WBII-PWSC>	安裝 WebSphere Business Integration Collaborations for Insurance (PWSC) 的目錄	C:\IBM\ESD\PWSC

表 1. 使用慣例 (繼續)

註釋	說明	範例
<WBII-PACQ>	安裝 WebSphere Business Integration Collaborations for Insurance (PACQ) 的目錄	C:\IBM\ESD\PACQ
<WBII-HOFL>	安裝 WebSphere Business Integration Collaborations for Insurance (HOFL) 的目錄	C:\IBM\ESD\HOFL
<WBII-TLPA>	安裝 WebSphere Business Integration Collaborations for Insurance (TLPA) 的目錄	C:\IBM\ESD\TLPA
<WICSERVER>	安裝 IBM WebSphere InterChange Server 的伺服器名稱	wicserver
<WICSADMINID>	IBM WebSphere InterChange Server 的管理者 ID	admin
<WICSADMINPWD>	IBM WebSphere InterChange Server 的管理者密碼	空值

軟體需求

IBM WebSphere InterChange Server 及其必備軟體應該適當地安裝於您的平台上。必備項目包含如下：

- IBM WebSphere InterChange Server 4.2.0 版或 4.2.1 版，包括：
 - Borland Visibroker 4.5 版
 - WebSphere MQ 5.3.0.1 版
- IBM WebSphere Business Integration Toolset 4.2.0 版或 4.2.1 版
- IBM DB2^(R) Universal Database V8.1 及 Service Pack (或其他支援的資料庫)
- IBM WebSphere Business Integration Adapter for JDBC
- JavaTM Development Kit 1.3.1_06

IBM WebSphere InterChange Server 系統安裝手冊 Windows 版中提供有完整 WebSphere InterChange Server 安裝作業的安裝指示，包括 WebSphere InterChange Server、Borland Visibroker、WebSphere Business Integration Toolset 和 WebSphere MQ。

解決方案內容

本節列出保險業 WebSphere Business Integration Collaborations 的內容。本節所說明的所有檔案都位於它們個別的 <WBII> 目錄。

保險業 WebSphere Business Integration Collaborations 的內容列在下列表格中。

附註：您安裝的檔案取決於您購買的特定保險協同作業。

WebSphere Business Integration Collaborations for Life Insurance

表 2. IBM WebSphere Business Integration 部份解約報價協同作業

檔案名稱	說明
BIA_BO_PartialWithdrawalSurrenderQuote.jar	PWSC 的「IBM WebSphere Business Integration 商業物件」儲存庫檔案
BIA_CT_PartialWithdrawalSurrenderQuote.jar	PWSC 的「WebSphere Business Integration 協同作業範本」儲存庫檔案
BIA_NM_PartialWithdrawalSurrenderQuote.jar	PWSC 的「IBM WebSphere Business Integration 對映」儲存庫檔案

表 3. IBM WebSphere Business Integration 傳統人壽保單新增協同作業

檔案名稱	說明
BIA_BO_AddTraditionalLifePolicy.jar	TLPA 的「IBM WebSphere Business Integration 商業物件」儲存庫檔案
BIA_CT_AddTraditionalLifePolicy.jar	TLPA 的「WebSphere Business Integration 協同作業範本」儲存庫檔案
BIA_NM_AddTraditionalLifePolicy.jar	TLPA 的「IBM WebSphere Business Integration 對映」儲存庫檔案

WebSphere Business Integration Collaborations for Property and Casualty Insurance

表 4. IBM WebSphere Business Integration 住家損失優先賠付協同作業

檔案名稱	說明
BIA_BO_ValidateLossInputAndSubmitClaim.jar	HOFL 的「IBM WebSphere Business Integration 商業物件」儲存庫檔案
BIA_CT_ValidateLossInputAndSubmitClaim.jar	HOFL 的「WebSphere Business Integration 協同作業範本」儲存庫檔案
BIA_NM_ValidateLossInputAndSubmitClaim.jar	HOFL 的「IBM WebSphere Business Integration 對映」儲存庫檔案

表 5. IBM WebSphere Business Integration 私人財物承保範圍報價協同作業

檔案名稱	說明
BIA_BO_PersonalArticlesCoverageQuote.jar	PACQ 的「IBM WebSphere Business Integration 商業物件」儲存庫檔案
BIA_CT_PersonalArticlesCoverageQuote.jar	PACQ 的「WebSphere Business Integration 協同作業範本」儲存庫檔案
BIA_NM_PersonalArticlesCoverageQuote.jar	PACQ 的「IBM WebSphere Business Integration 對映」儲存庫檔案

使用系統管理程式來安裝 WebSphere Business Integration Collaborations

若要安裝保險業 IBM WebSphere Business Integration Collaborations，請針對您安裝的每個保險協同作業完成下列步驟：

1. 若要安裝「一般商業物件」儲存庫檔案，請啟動「系統管理程式」、用滑鼠右鍵按一下適當的「整合元件程式庫」實例，然後選取**匯入儲存庫檔案**。匯入適當的「商業物件」檔，例如 `BIA_BO_PartialWithdrawalSurrenderQuote.jar`。(附註：「商業物件」檔的檔名中會有 `_BO_`。)
重要事項：若您要升級協同作業，這個檔案將取代現有的商業物件檔。在您匯入之前，請務必備份或複製初次安裝之後修改過的任何物件，以便能夠在完成匯入之後重新套用對物件的這些變更。
2. 若要安裝「協同作業範本」儲存庫檔案，請用滑鼠右鍵按一下適當的「整合元件程式庫」實例，然後選取**匯入儲存庫檔案**。匯入適當的「協同作業範本」檔，例如 `BIA_CT_PartialWithdrawalSurrenderQuote.jar`。(附註：「協同作業範本」檔的檔名中會有 `_CT_`。)
重要事項：若您要升級協同作業，這個檔案將取代現有的協同作業檔。在您匯入之前，請務必備份或複製初次安裝之後修改過的任何物件，以便能夠在完成匯入之後重新套用對物件的這些變更。
3. 若要安裝「對映」儲存庫檔案，請用滑鼠右鍵按一下適當的「整合元件程式庫」實例，然後選取**匯入儲存庫檔案**。匯入適當的「對映」檔，例如 `BIA_NM_PartialWithdrawalSurrenderQuote.jar`。(附註：「對映」檔的檔名中會有 `_NM_`。)
如需針對 DB2 之儲存程序配置資料庫伺服器的進一步資訊，以及 C++ 編譯器的需求，請參閱「IBM WebSphere InterChange Server 系統安裝手冊 Windows 版」。
重要事項：若您要升級協同作業，這個檔案將取代現有的關係檔。在您匯入之前，請務必備份或複製初次安裝之後修改過的任何物件，以便能夠在完成匯入之後重新套用對物件的這些變更。

建立協同作業物件

若要建立協同作業物件，請完成下列步驟：

1. 在「系統管理程式」中，用滑鼠右鍵按一下「協同作業範本元件」、選取**全部編譯**，然後編譯範本。
2. 在「系統管理程式」中，用滑鼠右鍵按一下「協同作業物件整合元件」、選取**新建協同作業物件**，然後建立新物件。(附註：您可以在建立新物件之前先刪除現有的物件。)

針對您要安裝的每一個 Insurance 協同作業，重複前面的步驟。

部署至 WebSphere InterChange Server

請務必將下列每一個元件都部署至 WebSphere InterChange Server：

1. 商業物件
2. 協同作業範本
3. 協同作業物件
4. 協同作業對映

注意事項與商標

所有權資訊

US Government Users Restricted Rights - Use, duplication or disclosure restricted by GSA ADP Schedule Contract with IBM Corp.

注意事項

IBM 並非在所有國家皆提供本文件中所提的各項產品、服務或功能。要知道在您所在之區是否可用到這些產品與服務時，請向當地的 IBM 服務代表查詢。本書在提及 IBM 的產品、程式或服務時，不表示或暗示只能使用 IBM 的產品、程式或服務。只要未侵犯 IBM 的智慧財產權，任何功能相當的產品、程式或服務都可以取代 IBM 的產品、程式或服務。不過，其他非 IBM 產品、程式、或服務在運作上的評價與驗證，其責任屬於使用者。

在這本書或文件中可能包含著 IBM 所擁有之專利或專利申請案。本書使用者並不享有前述專利之任何授權。您可以用書面方式來查詢授權，來函請寄到：

IBM Director of Licensing
IBM Corporation
North Castle Drive
Armonk, NY 10504-1785
U.S.A.

下列段落若與該國之法律條款抵觸，即視為不適用：

IBM 僅以「現狀」提供本書，而不提供任何明示或默示之保證 (包括但不限於可售性或符合特定效用的保證)。若有些地區在某些交易上並不允許排除上述保證，則該排除無效。

本書中可能有技術上或排版印刷上的訛誤。因此，IBM 會定期修訂；並將修訂後的內容納入新版中。同時，IBM 得隨時改進並 (或) 變動本書中所提及的產品及 (或) 程式。

本資訊中任何對非 IBM 網站的敘述僅供參考，IBM 對該網站並不提供保證。該網站上的資料，並非本 IBM 產品所用資料的一部分，如因使用該網站而造成損害，其責任由貴客戶自行負責。

IBM 得以各種適當的方式使用或散佈由 貴客戶提供的任何資訊，而無需對您負責。

本程式之獲授權者若希望取得本程式之相關資訊，以便達到下列目的：(i) 在獨立建立的程式與其他程式 (包括本程式) 之間交換資訊；以及 (ii) 相互使用已交換之資訊。則請與位於下列地址之人員聯絡：

IBM Burlingame Laboratory Director
IBM Burlingame Laboratory
577 Airport Blvd., Suite 800
Burlingame, CA 94010
U.S.A

上述資料之取得有其特殊要件，在某些情況下必須付費方得使用。

IBM 基於雙方之「IBM 客戶合約」、「國際程式授權合約」或任何同等合約之條款，提供本資訊中所說的授權程式與其所有適用的授權資料。

任何此處涵蓋的執行效能資料都是在一個受控制的環境下決定出來的。因此，若在其他作業環境下，所得的結果可能會大大不同。有些測定已在開發階段系統上做過，不過這並不保證在一般系統上會出現相同結果。再者，有些測定可能已透過推測方式評估過。但實際結果可能並非如此。本文件的使用者應依自己的特定環境，查證適用的資料。

本書所提及之非 IBM 產品資訊，係一由產品的供應商，或其出版的聲明或其他公開管道取得。IBM 並未測試過這些產品，也無法確認這些非 IBM 產品的執行效能、相容性、或任何對產品的其他主張是否完全無誤。如果您對非 IBM 產品的性能有任何的疑問，請逕向該產品的供應商查詢。

此資訊可能包含日常企業運作所使用的資料和報告的範例。為求儘可能地完整說明，範例可能包括了個人、公司、品牌和產品的名稱。這些名稱全為虛構，如有雷同，純屬巧合。

有關 IBM 未來動向的任何陳述，僅代表 IBM 的目標而已，並可能於未事先聲明的情況下有所變動或撤回。

著作權授權

本資訊可能包含原始語言的範例應用程式，用以說明各種作業平台上的程式設計技術。貴客戶得為開發、使用、行銷或散佈運用樣本程式之作業平台的應用程式程式介面所撰寫的應用程式之目的，免費複製、修改並散佈這些樣本程式。此些範例並未在所有情況下完整測試。故 IBM 不保證或默示保證這些程式之可靠性、服務性或功能。

程式設計介面資訊

程式設計介面資訊（若有提供的話）是用來協助您使用此程式來建立應用軟體。

一般用途的程式設計介面允許您撰寫取得此程式之工具服務的應用軟體。

然而，此資訊可能也包含了診斷、修改及調整資訊。診斷、修改和調整資訊是提供來幫助您對應用軟體進行除錯。

警告：請勿將此診斷、修改及調整資訊用作程式設計介面，因為它可能會變更。

商標與服務標記

下列專有名詞是 International Business Machines Corporation 在美國及（或）其他國家的商標或註冊商標：

IBM
IBM 標誌
AIX
AS/400e
CrossWorlds
DB2
DB2 Universal Database
iSeries
Lotus

Lotus Notes
MQIntegrator
MQSeries
OS/400
Tivoli
WebSphere

Microsoft、Windows、Windows NT 以及 Windows 標誌是 Microsoft Corporation 在美國及 (或) 其他國家的商標。

MMX、Pentium 及 ProShare 是 Intel Corporation 在美國及 (或) 其他國家的商標或註冊商標。

Solaris、Java 及所有以 Java 為基礎的商標是 Sun Microsystems, Inc. 在美國及 (或) 其他國家的商標。

UCC 及 UCCnet 是 Uniform Code Council, Inc. 及 (或) UCCnet, Inc. 在美國及 (或) 其他國家的商標。

UCCnet Messaging 是 UCCnet 的產品及 (或) 商標，並經許可使用。

其他公司、產品及服務名稱，可能是其他公司的商標或服務標誌。

IBM WebSphere InterChange Server 4.2.2 版

IBM WebSphere Business Integration Toolset 4.2.2 版

IBM WebSphere Business Integration Adapters 2.4 版

