

## 添加包裹交易

Web服务首先创建一个开放托运货件，然后允许您向“开放货件添加包裹”。

在创建开放托运的货件时，必须在初始的CreateOpenShipmentRequest中向货件添加第一个包裹，然后可以在单独的添加包裹AddPackagesToOpenShipmentRequest中添加其他包裹。在一天中准备货件时，可为每个包裹单独发送一个添加包裹交易，可以在添加交易中发送一票多件，但前提是货件的包裹总数不超过开放托运的包裹数限制。

在ConfirmOpenShipment交易期间，您将会收到标签。

要向开放托运货件添加包裹，请使用下表中所述的元素。

### AddPackagesToOpenShipmentRequest

元素	多次出现	描述
----	------	----

UserDetail	否	可选
------------	---	----

Index	否	必须。客户为包裹添加到的开放货件分配的标示符，或者FedEx为它生成的标示符。
-------	---	---

Actions	是	可选。指定添加包裹交易期间要执行的操作。有效值为：1.STRONG_VALIDATION 2.WEAK_VALIDATION
---------	---	--

RequestedPackageLineItem	是	必须。定义要添加的包裹的元素。
--------------------------	---	-----------------

Req...Item/SequenceNumber	是	可选。仅与单个包裹配合使用，作为每个请求包裹的唯一标识符，添加或删除包裹时，将在货件级别进行调整。
---------------------------	---	---

Req...Item/GroupNumber	是	可选。仅与包裹组配合使用，作为每组相同包裹的唯一标识符。
------------------------	---	------------------------------

Req...Item/GroupPackageCount	是	可选。仅与包裹组配合使用，作为一组相同包裹的包裹技术。该包裹技术与货件中现有包裹计数相加后不能超过开放托运的包裹数限制。
------------------------------	---	--

Req...Item/VariableHandlingChargeDetail	是	可选。仅适用于单个包裹。有关如何计算货件级别变动处理费用的详细信息。
---	---	------------------------------------

Req...Item/InsuredValue	是	可选。仅适用于单个包裹和包裹组，用于指定包裹的担保价值。
-------------------------	---	------------------------------

Req...Item/Weight	是	必须。适用于单个包裹和包裹组。
-------------------	---	-----------------

Req...Item/Dimensions	是	可选。此包裹的尺寸，以及用于计量的单位类型。Length、Width、Height、Units
-----------------------	---	---

Req...Item/PhysicalPackaging	是	可选。提供有关客户如何对此物品进行物理包装的附加详细信息。需要为使用国际服务和SmartPost服务托运的包裹指定此元素。
------------------------------	---	---

Req...Item/ItemDescription	是	可选。用于描述包裹的人工可读文本。
----------------------------	---	-------------------

Req...Item/CustomerReferences	是	可选。指定有关关联货件的附加客户参考数据。
-------------------------------	---	-----------------------

Req...Item/SpecialServicesRequested	是	可选。有关寄件人为此包裹请求的特殊服务的描述性数据。如果寄件人请求的特殊服务需要其他数据（例如C.O.D.），则必须在ShipmentSpecialServicesRequested/SpecialServiceTypes 集合中提供特殊服务类型，并在相应的子对象中提供支持详细信息。例如，要请求 C.O.D.，必须在 SpecialServiceTypes 集合中包含“COD”，并且 CodDetail 对象必须包含必需的数据。
-------------------------------------	---	--

Req...Item/ContentRecords	是	可选。仅适用于单个包裹和PACKAGE_GROUPS.有效值为：1.PartNumber 2.ItemNumber 3.ReceivedQuantity 4.Description
---------------------------	---	--

Req...Item/Commodities	是	只能与PACKAGE_LEVEL_COMMODITIES的货件处理选项和某个国际配送服务搭配使用。
------------------------	---	---

AddPackagesToOpenShipmentRequest/RequestedPackageLineItems/PackageSpecialServicesRequested/AlcoholDetail	是	指定包含酒精的包裹的详细信息
--	---	----------------

AddPackagesToOpenShipmentRequest/RequestedPackageLineItems/PackageSpecialServicesRequested/AlcoholDetail/AlcoholRecipientType	是	指定酒精货件收件人类型
有效值为：	1.CONSUMER 2.LICENSEE	

### 返回的添加包裹字段

针对开放托运添加包裹交易的AddPackagesToOpenShipmentReply中包含新添加包裹的追踪号码。

### AddPackagesToOpenShipmentReply

元素	多次出现	描述
----	------	----

JobId	否	可选。
-------	---	-----

ServiceType	否	可选。特殊货件的FedEx服务类型描述。
-------------	---	----------------------

CompletedShipmentDetail	否	提供有关货件/包裹的所有返回信息。
ErrorLabels	是	可选。除非错误标签行为是PACKAGE_ERROR_LABEL,否则为空。