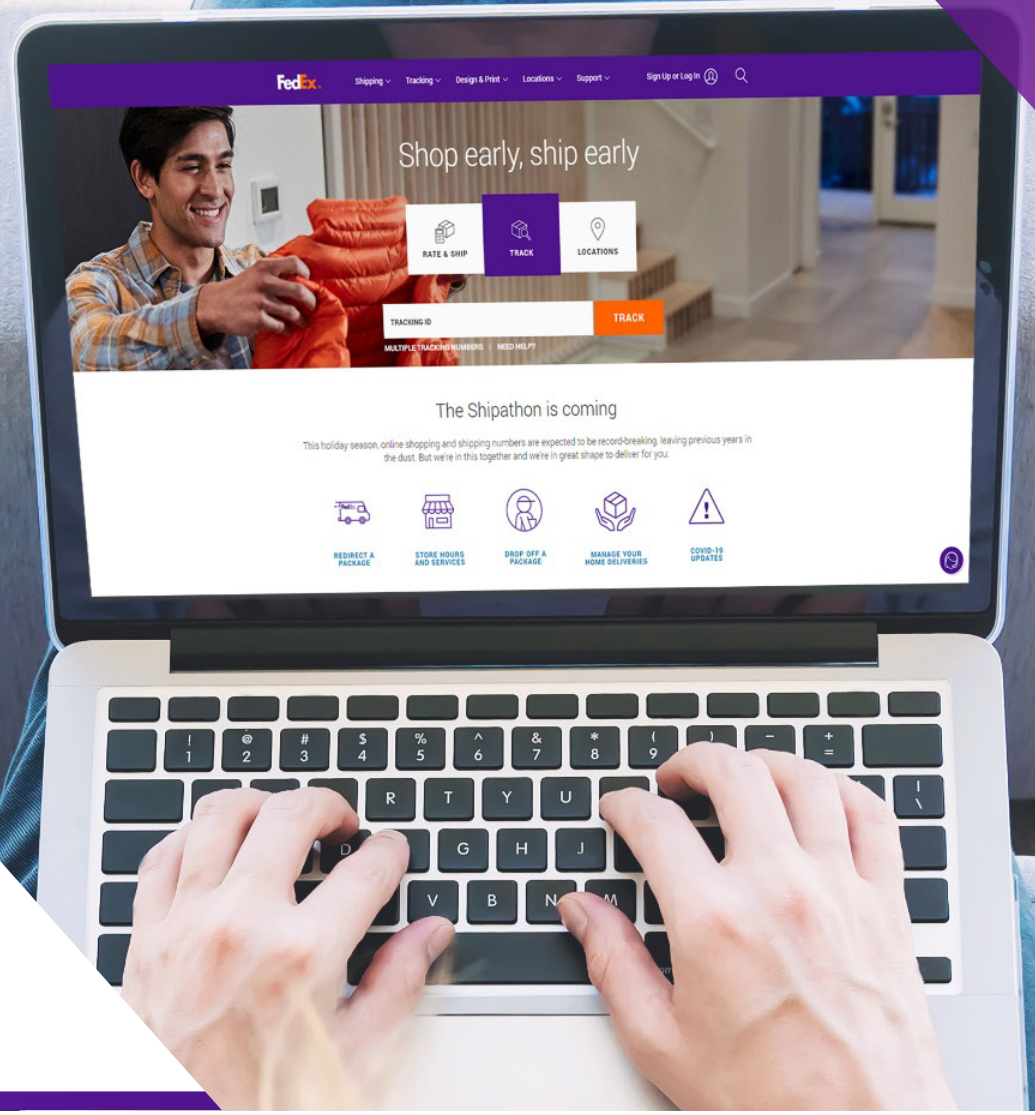


# FedEx 웹 서비스로 발송물 생성 시 ETD로 발송하는 방법



**주의:** SOAP에 기반한 FedEx 웹 서비스는 개발이 중단되었으며 FedEx RESTful API로 대체되었습니다.  
자세히 알아보고 웹 서비스에서 FedEx API로 통합을 업그레이드하려면 [FedEx Developer Portal](#)을 방문하십시오.

## 옵션 1: FedEx에서 생성한 송장 사용하기

### 1 이미지 업로드 요청을 사용하여 상업송장 레터헤드 및 서명 업로드

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns="http://fedex.com/ws/uploaddocument/v19">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <UploadImagesRequest>
      <WebAuthenticationDetail>
        <UserCredential>
          <Key>Enter input detail</Key>
          <Password> Enter input detail </Password>
        </UserCredential>
      </WebAuthenticationDetail>
      <ClientDetail>
        <AccountNumber> Enter input detail </AccountNumber>
        <MeterNumber> Enter input detail </MeterNumber>
      </ClientDetail>
      <TransactionDetail>
        <CustomerTransactionId>***Upload Images Request***</CustomerTransactionId>
      </TransactionDetail>
      <Version>
        <ServiceId>cdus</ServiceId>
        <Major>19</Major>
        <Intermediate>0</Intermediate>
        <Minor>0</Minor>
      </Version>
      <Images>
        <Id>IMAGE_1</Id>
        <Image>BASE64_ENCODED_DATA</Image>
      </Images>
    </UploadImagesRequest>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

# FedEx 웹 서비스로 발송물 생성 시 ETD로 발송하는 방법



## 옵션 1: FedEx에서 생성한 송장 사용하기

### 2 발송 요청의 이미지 업로드 요청에서 반환된 `imageStatuses / Id` 지정

```
...
<ShippingDocumentSpecification>
  <ShippingDocumentTypes>COMMERCIAL_INVOICE</ShippingDocumentTypes>
  <CommercialInvoiceDetail>
    <Format>
      <ImageType>PDF</ImageType>
      <StockType>PAPER_LETTER</StockType>
    </Format>
    <CustomerImageUsages>
      <Type>LETTER_HEAD</Type>
      <Id>IMAGE_1</Id>
    </CustomerImageUsages>
    <CustomerImageUsages>
      <Type>SIGNATURE</Type>
      <Id>IMAGE_2</Id>
    </CustomerImageUsages>
  </CommercialInvoiceDetail>
</ShippingDocumentSpecification>
...
```

### 3 발송 요청에 `SpecialServiceRequested` 추가하여 ETD 옵션 지정 및 FedEx 송장 생성 요청

```
...
</ShippingChargesPayment>
<SpecialServicesRequested>
  <SpecialServiceTypes>ELECTRONIC_TRADE_DOCUMENTS</SpecialServiceTypes>
  <EtdDetail>
    <RequestedDocumentCopies>COMMERCIAL_INVOICE</RequestedDocumentCopies>
  </EtdDetail>
</SpecialServicesRequested>
<CustomsClearanceDetail>
...
```





# FedEx 웹 서비스로 발송물 생성 시 ETD로 발송하는 방법

## 옵션 2: 자체 송장 사용하기 - 발송 전

### 1 문서 업로드 요청을 사용하여 자체 송장 업로드

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns="http://fedex.com/ws/uploaddocument/v19">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <UploadDocumentsRequest>
      <WebAuthenticationDetail>
        <UserCredential>
          <Key>Enter input detail</Key>
          <Password>Enter input detail</Password>
        </UserCredential>
      </WebAuthenticationDetail>
      <ClientDetail>
        <AccountNumber>Enter input detail</AccountNumber>
        <MeterNumber>Enter input detail</MeterNumber>
      </ClientDetail>
      <TransactionDetail>
        <CustomerTransactionId>Upload Documents</CustomerTransactionId>
      </TransactionDetail>
      <Version>
        <ServiceId>cdus</ServiceId>
        <Major>19</Major>
        <Intermediate>0</Intermediate>
        <Minor>0</Minor>
      </Version>
      <OriginCountryCode>JP</OriginCountryCode>
      <DestinationCountryCode>US</DestinationCountryCode>
      <Documents>
        <LineNumber>1</LineNumber>
        <CustomerReference>TEST</CustomerReference>
        <DocumentProducer>CUSTOMER</DocumentProducer>
        <DocumentType>COMMERCIAL_INVOICE</DocumentType>
        <FileName>CI.PDF</FileName>
        <DocumentContent>BASE64_ENCODED_DATA</DocumentContent>
      </Documents>
    </UploadDocumentsRequest>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```



# FedEx 웹 서비스로 발송물 생성 시 ETD로 발송하는 방법

## 옵션 2: 자체 송장 사용하기 - 발송 전

- 발송 요청에 **SpecialServiceRequested** 추가하여 ETD 옵션 지정 및 문서 업로드 요청에서 반환된 **DocumentId(docId)** 추가

```
...  
</ShippingChargesPayment>  
<SpecialServicesRequested>  
  <SpecialServiceTypes>ELECTRONIC_TRADE_DOCUMENTS</SpecialServiceTypes>  
  <EtdDetail>  
    <DocumentReferences>  
      <Description>Test other document</Description>  
      <DocumentProducer>CUSTOMER</DocumentProducer>  
      <DocumentType>COMMERCIAL_INVOICE</DocumentType>  
      <DocumentId>090927c1805a06e7</DocumentId>  
      <DocumentIdProducer>CUSTOMER</DocumentIdProducer>  
    </DocumentReferences>  
  </EtdDetail>  
</SpecialServicesRequested>  
<CustomsClearanceDetail>  
...
```

## 옵션 3: 자체 송장 사용하기 - 발송 후

- 발송 요청에 **SpecialServiceRequested** 추가하여 ETD 옵션 지정 및 배송 후 업로드 옵션 지정

```
...  
</ShippingChargesPayment>  
<SpecialServicesRequested>  
  <SpecialServiceTypes>ELECTRONIC_TRADE_DOCUMENTS</SpecialServiceTypes>  
  <EtdDetail>  
    <Attributes>POST_SHIPMENT_UPLOAD_REQUESTED</Attributes>  
  </EtdDetail>  
</SpecialServicesRequested>  
<CustomsClearanceDetail>  
...
```



# FedEx 웹 서비스로 발송물 생성 시 ETD로 발송하는 방법



## 옵션 3: 자체 송장 사용하기 - 발송 후

### 2 문서 업로드 요청을 사용하여 발송 생성 이후 자체 송장 업로드

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns="http://fedex.com/ws/uploaddocument/v19">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <UploadDocumentsRequest>
      <WebAuthenticationDetail>
        <UserCredential>
          <Key>Enter input detail</Key>
          <Password>Enter input detail</Password>
        </UserCredential>
      </WebAuthenticationDetail>
      <ClientDetail>
        <AccountNumber>Enter input detail</AccountNumber>
        <MeterNumber>Enter input detail</MeterNumber>
      </ClientDetail>
      <TransactionDetail>
        <CustomerTransactionId>Upload Documents</CustomerTransactionId>
      </TransactionDetail>
      <Version>
        <ServiceId>cdu</ServiceId>
        <Major>19</Major>
        <Intermediate>0</Intermediate>
        <Minor>0</Minor>
      </Version>
      <ProcessingOptions>
        <Options>POST_SHIPMENT_UPLOAD</Options>
        <PostShipmentUploadDetail>
          <TrackingNumber>700000000000</TrackingNumber>
        </PostShipmentUploadDetail>
      </ProcessingOptions>
      <OriginCountryCode>JP</OriginCountryCode>
      <DestinationCountryCode>US</DestinationCountryCode>
      <Documents>
        <DocumentType>COMMERCIAL_INVOICE</DocumentType>
        <FileName>CI.pdf</FileName>
        <DocumentContent>base64 encoded text</DocumentContent>
      </Documents></UploadDocumentsRequest>
    </soapenv:Body>
  </soapenv:Envelope>
```



# FedEx 웹 서비스로 발송물 생성 시 ETD로 발송하는 방법

## 참고 사항

발송물 도착지에서 상업송장의 하드 카피가 필요한 경우 AWB에는 **'EWO'**가 인쇄되고 Ship API 요청에서는 **'ELECTRONIC\_DOCUMENTS\_WITH\_ORIGINALS'**가 반환됩니다. Ship API 응답의 **'MinimumCopiesRequired'** 값에 따라 사본을 인쇄하십시오.

### ETD 라벨



### EWO 라벨

