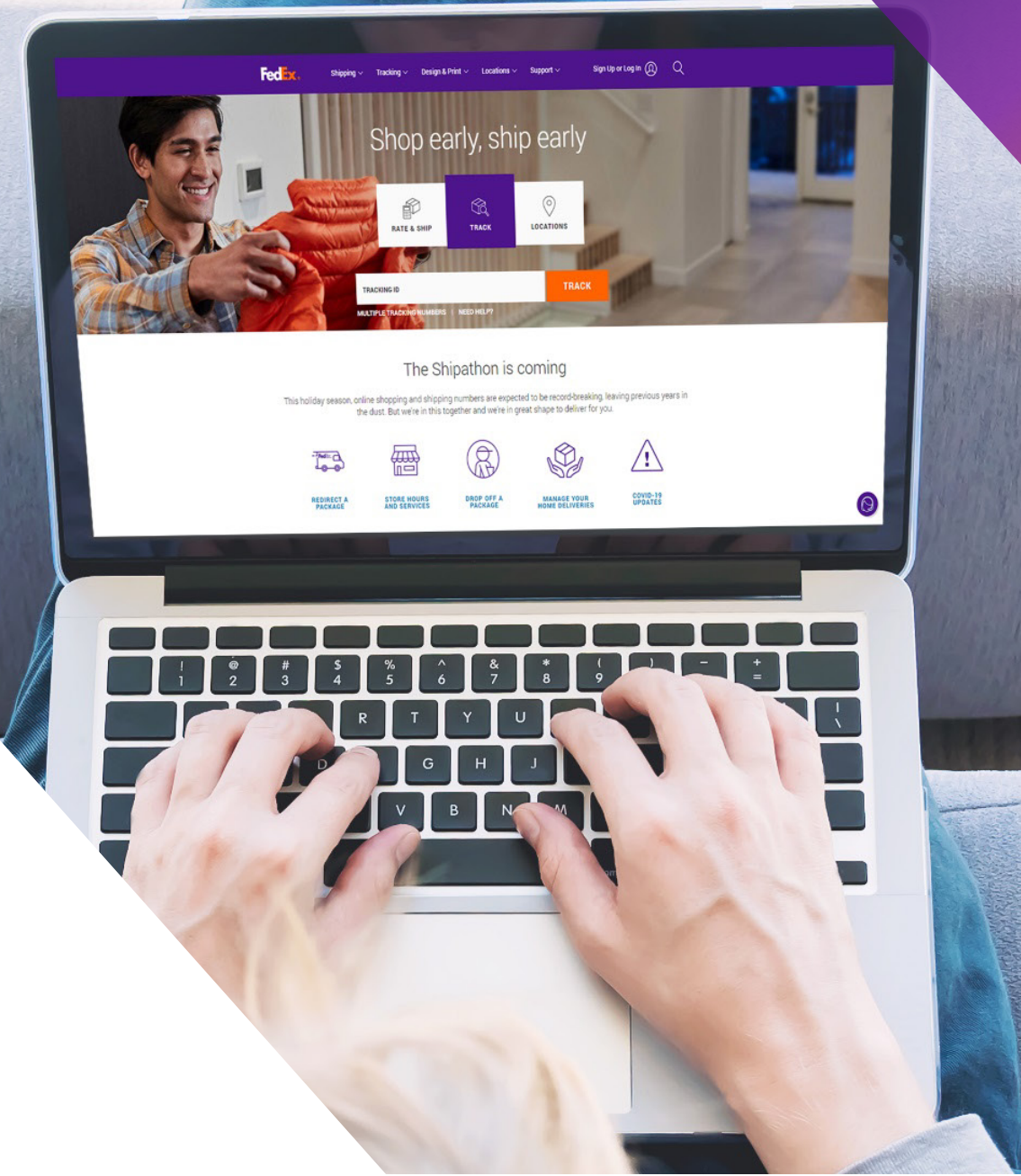




# FedEx API로 발송물 생성 시 ETD로 발송하는 방법



## 옵션 1: FedEx에서 생성한 송장 사용하기

### 1 상거래 문서 업로드 API(Trade Documents Upload API) – Upload Images 사용 상업송장 레터헤드 및 서명 업로드

<b>Endpoint</b>	<b>POST</b> /documents/v1/lhsimages/upload <b>Sandbox:</b> https://documentapitest.prod.fedex.com/sandbox <b>Production:</b> https://documentapi.prod.fedex.com
<b>Content-Type</b>	multipart/form-data
<b>Sample Payload</b>	
document	<pre>{"document": {"referenceId": "1234", "name": "Logo.png", "contentType": "image/png", "meta": {"imageType": "LETTERHEAD", "imageIndex": "IMAGE_2"}}, "rules": {"workflowName": "LetterheadSignature"}}</pre>
attachment	string <file> Input the actual document/file to be uploaded

자세한 문서를 확인하려면 다음을 방문하십시오.

[Trade Documents Upload API 문서 | FedEx Developer Portal](#)

# FedEx API로 발송물 생성 시 ETD로 발송하는 방법



## 옵션 1: FedEx에서 생성한 송장 사용하기

### 2 발송 요청의 이미지 업로드 요청에서 반환된 `imageIndex` 지정

```
"shippingDocumentSpecification": {
  "shippingDocumentTypes": [
    "COMMERCIAL_INVOICE"
  ],
  "commercialInvoiceDetail": {
    "documentFormat": {
      "docType": "PDF",
      "stockType": "PAPER_LETTER"
    },
    "customerImageUsages": [
      {
        "id": "IMAGE_1",
        "type": "SIGNATURE"
      },
      {
        "id": "IMAGE_2",
        "type": "LETTER_HEAD"
      }
    ]
  }
}
```

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

```
...
"requestedShipment": {
  "shipmentSpecialServices": {
    "specialServiceTypes": [
      "ELECTRONIC_TRADE_DOCUMENTS"
    ],
    "etdDetail": {
      "requestedDocumentTypes": [
        "COMMERCIAL_INVOICE"
      ]
    }
  }
},
...
```





# FedEx API로 발송물 생성 시 ETD로 발송하는 방법

## 옵션 2: 자체 송장 사용하기 - 발송 전

### 1 상거래 문서 업로드 API(Trade Documents Upload API) - Upload Document 사용 자체 송장 업로드

<b>Endpoint</b>	<b>POST</b> /documents/v1/etds/upload <b>Sandbox:</b> https://documentapitest.prod.fedex.com/sandbox <b>Production:</b> https://documentapi.prod.fedex.com
<b>Content-Type</b>	multipart/form-data
<b>Sample Payload</b>	
document	{ "workflowName": "ETDPreshipment", "carrierCode": "FDXE", "name": "file.pdf", "contentType": "application/pdf", "meta": { "shipDocumentType": "COMMERCIAL_INVOICE", "originCountryCode": "JP", "destinationCountryCode": "US" } }
attachment	string <file> Input the actual document/file to be uploaded

자세한 문서를 확인하려면 다음을 방문하십시오.

[Trade Documents Upload API 문서 | FedEx Developer Portal](#)

### 2 발송 요청에 shipmentSpecialServices 추가하여 ETD 옵션 지정 및 Upload Document 요청에서 반환된 documentId(docId) 추가

```

...
"requestedShipment": {
  "shipmentSpecialServices": {
    "specialServiceTypes": [
      "ELECTRONIC_TRADE_DOCUMENTS"
    ],
    "etdDetail": {
      "attachedDocuments": [
        {
          "documentType": "COMMERCIAL_INVOICE",
          "documentId": "090493e181586308"
        }
      ]
    }
  }
},
...

```

# FedEx API로 발송물 생성 시 ETD로 발송하는 방법



## 옵션 3: 자체 송장 사용하기 - 발송 후

### 1 발송 요청에 shipmentSpecialServices 추가하여 ETD 옵션 지정 및 배송 후 업로드 옵션 지정

```
...  
"requestedShipment": {  
  "shipmentSpecialServices": {  
    "specialServiceTypes": [  
      "ELECTRONIC_TRADE_DOCUMENTS"  
    ],  
    "etdDetail": {  
      "attributes": [  
        "POST_SHIPMENT_UPLOAD_REQUESTED"  
      ]  
    }  
  }  
},  
...
```

### 2 상거래 문서 업로드 API(Trade Documents Upload API) - Upload Document 사용 하여 발송물을 생성한 이후 송장을 업로드

<b>Endpoint</b>	<b>POST</b> /documents/v1/etds/upload <b>Sandbox:</b> https://documentapitest.prod.fedex.com/sandbox <b>Production:</b> https://documentapi.prod.fedex.com
<b>Content-Type</b>	multipart/form-data
<b>Sample Payload</b>	
document	{ "workflowName": "ETDPostshipment", "carrierCode": "FDXE", "name": "CI.pdf", "contentType": "application/pdf", "meta": { "shipDocumentType": "COMMERCIAL_INVOICE", "trackingNumber": "79479129xxxx", "shipmentDate": "2024-01-01T00:00:00", "originCountryCode": "<from countryCode>", "destinationCountryCode": "<to countryCode>", "originLocationCode": "<originLocationId>", "destinationLocationCode": "<destinationLocationId>" } }
attachment	string <file> Input the actual document/file to be uploaded

자세한 문서를 확인하려면 다음을 방문하십시오.

[Trade Documents Upload API 문서 | FedEx Developer Portal](#)





# FedEx API로 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



자세한 내용은 FedEx Developer Portal에서 [Ship API](#) 및 [Trade Documents Upload API](#)에 대해 확인할 수 있습니다.