

关于领达产品外国人实名制乘机实施计划通知

一、业务背景

根据中国民用航空局（局发明电〔2022〕2891号）《关于进一步落实外国人乘坐境内民航航班实名制管理工作的通知》的要求，中国航信拟对 CRS 系统进行改造，通过对购票环节的强制五项信息采集录入，确保所有旅客都能够实名制乘坐中国境内航班，符合国家移民局和民航局的要求。按照文件最新要求，航信系统调整了境内航班的旅客证件录入方式，包括公民身份证、护照、军官证等，涉及 SSR FOID 和 SSR DOCS 两个指令的输入参数改动。

领达接口目前已支持录入 SSR DOCS 和 SSR FOID，接口本身不涉及修改。使用接口的用户需要在《关于外国人实名制乘机工作代理人订座系统（CRS）实施计划的通知》发布后，根据证件类型录入规范进行修改。请用户按照最新证件类型录入规范及本通知附录中接口样例进行传参。

二、影响范围

1、领达接口-PNR 涉及 SSR FOID 和 SSR DOCS 格式录入证件号的场景。旅客预订纯中国境内航班 PNR 时，公民身份证、港澳台居民居住证和特殊身份证使用 SSR FOID 进行证件号录入，护照、军官证、海员证等其它证件使用 SSR DOCS 进行证件号录入。

2、领达接口-客票提取场景。通过 SSR DOCS 录入的证件类型出票，后续将统一使用 DETR: PP 进行客票的提取，对应领达接口为：E63-提取简略行程或票号列表-AirTicketListRet（该接口为新增接口，请关注后续上线通知。）

三、主要涉及接口：

接口编号	接口名称		备注
D1	PNR 预定	AirBook	
D2	PNR 修改	AirBookModify	
D5	PNR 预定（订单）	AirBookOrder	
D6	PNR 修改（订单）	AirBookModifyOrder	
E63	提取简略行程或票号列表	AirTicketListRet	计划新增接口，对应黑屏指令 DETR: PP，后续会发出接口功能上线通知，烦请密切关注。

四、 时间计划：

领达接口：

1、PNR 预定及修改接口：已支持录入 SSR DOCS 和 SSR FOID，接口本身不涉及修改。系统原功能下线时间与主机保持一致（2023 年 3 月底完成切换，完全采用国家移民局和民航局要求的新证件录入方式）。

2、E63-提取简略行程或票号列表-AirTicketListRet 接口，预计 2023 年 2 月中旬上线。

五、 联系方式：

领达产品，联系邮箱：otasupport@travelsky.com.cn

六、 附录（接口样例，或请从小 E 测试联调工具下载最新接口手册及样例）：

（1）预定接口

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<OTA_AirBookRQ>
  <POS>
    <Source PseudoCityCode="TYN202" />
  </POS>
  <Airtinerary>
    <OriginDestinationOptions>
      <OriginDestinationOption>
        <FlightSegment
          RPH="1"
          DepartureDateTime="2023-01-29T07:00:00"
          ArrivalDateTime="2023-01-29T09:10:00"
          CodeshareInd="false"
          FlightNumber="1831"
          Status="NN"
          SegmentType="NORMAL">
          <DepartureAirport LocationCode="PEK" />
          <ArrivalAirport LocationCode="SHA" />
          <Equipment AirEquipType="733" />
          <MarketingAirline Code="CA" />
          <BookingClassAvail ResBookDesigCode="Y" />
        </FlightSegment>
      </OriginDestinationOption>
    </OriginDestinationOptions>
  </Airtinerary>
  <TravelerInfo>
    <AirTraveler Gender="MALE" PassengerTypeCode="ADT" AccompaniedByInfant="true">
      <PersonName LanguageType="ZH">
        <Surname>TEST/XLZHAO</Surname>
      </PersonName>
      <Document DocType="PP" DocTypeDetail="F" DocID="G30470666" DocIssueCountry="CN"
        DocHolderNationality="CN" BirthDate="1989-01-01" Gender="MALE" ExpireDate="2018-08-05" RPH="2">
        <DocHolderFormattedName>
          <GivenName>XLZHAO</GivenName>
          <MiddleName />
        </DocHolderFormattedName>
      </Document>
    </AirTraveler>
  </TravelerInfo>
</OTA_AirBookRQ>
```

```
        <Surname>TEST</Surname>
    </DocHolderFormattedName>
</Document>
<DocumentFlightBinding>
    <DocumentRPH>2</DocumentRPH>
    <FlightSegmentRPH>1</FlightSegmentRPH>
</DocumentFlightBinding>
<TravelerRefNumber RPH="1" InfantTravelerRPH="3" />
<FlightSegmentRPHs>
    <FlightSegmentRPH>1</FlightSegmentRPH>
</FlightSegmentRPHs>
<Comment>HK</Comment>
</AirTraveler>
<AirTraveler Gender="MALE" PassengerTypeCode="ADT">
    <PersonName LanguageType="ZH">
        <Surname>TEST/XIANGYUN</Surname>
    </PersonName>
    <Document DocType="PP" DocTypeDetail="IP" DocID="G30470888" DocIssueCountry="CN"
DocHolderNationality="CN" BirthDate="1989-01-01" Gender="MALE" ExpireDate="2018-08-05" RPH="2">
        <DocHolderFormattedName>
            <GivenName>XIANGYUN</GivenName>
            <MiddleName />
            <Surname>TEST</Surname>
        </DocHolderFormattedName>
    </Document>
    <DocumentFlightBinding>
        <DocumentRPH>2</DocumentRPH>
        <FlightSegmentRPH>1</FlightSegmentRPH>
    </DocumentFlightBinding>
    <TravelerRefNumber RPH="2" />
    <FlightSegmentRPHs>
        <FlightSegmentRPH>1</FlightSegmentRPH>
    </FlightSegmentRPHs>
    <Comment>HK</Comment>
</AirTraveler>
<AirTraveler PassengerTypeCode="INF" Gender="MALE" BirthDate="2022-03-04">
    <PersonName LanguageType="EN">
        <Surname>TEST/JINCHENG</Surname>
    </PersonName>
    <Document DocType="PP" DocTypeDetail="M" DocID="G30470999" DocIssueCountry="CN"
DocHolderNationality="CN" BirthDate="2022-11-01" Gender="MALE" ExpireDate="2155-08-05" RPH="1">
        <DocHolderFormattedName>
            <GivenName>JINCHENG</GivenName>
            <MiddleName />
            <Surname>TEST</Surname>
        </DocHolderFormattedName>
    </Document>
    <DocumentFlightBinding>
        <DocumentRPH>1</DocumentRPH>
        <FlightSegmentRPH>1</FlightSegmentRPH>
    </DocumentFlightBinding>
    <PassengerTypeQuantity Age="1" />
    <TravelerRefNumber RPH="3" />
    <FlightSegmentRPHs>
        <FlightSegmentRPH>1</FlightSegmentRPH>
    </FlightSegmentRPHs>
</AirTraveler>
<SpecialReqDetails>
    <SpecialServiceRequests>
        <SpecialServiceRequest SSRCode="OTHS">
```

```

        <Airline Code="CA" />
        <Text>ADULT PNR IS HAHHAHA</Text>
        <!--儿童与成人 PNR 关联的格式（成人 PNR 已出）-->
        <TravelerRefNumber RPH="1" />
    </SpecialServiceRequest>
    <SpecialServiceRequest SSRCode="SPML" Status="NN">
        <Airline Code="CA" />
        <FlightRefNumber RPH="1" />
        <TravelerRefNumber RPH="1" />
        <Text>NOSOLT</Text>
    </SpecialServiceRequest>
</SpecialServiceRequests>
<OtherServiceInformations>
    <OtherServiceInformation Code="OTHS">
        <Airline Code="CA" />
        <Text>CTCT136666666666</Text>
        <!--CTCT 项不需要关联对应旅客，属于非 PNR 中旅客联系方式，CTCT 后数字部分
最多 30 位-->
    </OtherServiceInformation>
    <OtherServiceInformation Code="OTHS">
        <Airline Code="CA" />
        <Text>CTCM136666666666</Text>
        <!--CTCM 必须关联旅客，CTCM 后数字部分最多 30 位-->
        <TravelerRefNumber RPH="1" />
    </OtherServiceInformation>
</OtherServiceInformations>
<SpecialRemarks>
    <SpecialRemark>
        <!--RMK TJ 信息 最多加两项-->
        <Text>TJ AUTH BJS177</Text>
    </SpecialRemark>
</SpecialRemarks>
</SpecialReqDetails>
</TravelerInfo>
<Ticketing TicketTimeLimit="2023-01-29T00:01:00" />
<TPA_Extensions>
    <ContactInfo>023-57651234</ContactInfo>
    <EnvelopType>KI</EnvelopType>
</TPA_Extensions>
</OTA_AirBookRQ>

```

(2) PNR 修改接口

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!-- 被 2012 () 使用 XMLSpy v 编辑的 (http://www.altova.com) by -->
<OTA_AirBookModifyRQ>
    <POS>
        <Source PseudoCityCode="PEK217"/>
    </POS>
    <AirBookModifyRQ ModificationType="SSR_ADD" ModificationInfo="K">

```

```
<AirReservation>
  <TravelerInfo>
    <AirTraveler PassengerTypeCode="ADT">
      <PersonName LanguageType="ZH">
        <Surname>李四</Surname>
      </PersonName>
      <Document DocType="PP" DocTypeDetail="P" DocID="G12324234"
DocIssueCountry="CN" DocHolderNationality="CN" BirthDate="1982-07-09" Gender="MALE"
ExpireDate="2030-09-08" RPH="1">
        <DocHolderFormattedName>
          <GivenName>SI</GivenName>
          <Surname>LI</Surname>
        </DocHolderFormattedName>
      </Document>
      <TravelerRefNumber RPH="1"/>
    </AirTraveler>
    <SpecialReqDetails>
      <SpecialServiceRequests>
        <SpecialServiceRequest SSRCode="DOCS" ServiceQuantity="1" Status="NN"
RPH="1">
          <Airline Code="CA"/>
          <TravelerRefNumber RPH="1"/>
        </SpecialServiceRequest>
      </SpecialServiceRequests>
    </SpecialReqDetails>
  </TravelerInfo>
</AirReservation>
</AirBookModifyRQ>
<AirReservation>
  <BookingReferenceID ID="HSVM20"/>
</AirReservation>
</OTA_AirBookModifyRQ>
```


