

●BFMレスポンスからフライト情報指定予約リクエスト作成

【OTA版】変換方法

BFM(OTA)レスポンスからフライト情報指定予約セグメントを作成する場合、以下のタグ置き換え処理及び値の変換処理が必要です。

BFM(OTA)レスポンス 所属エレメント: <FlightSegment>		フライト情報指定予約リクエスト MessageID: <FLLREC>		
タグ名	値	タグ名	値	備考
MarriageGrp	O	<FLLREC001N>	1	値はFlightSegmentの項番
		<FLLREC001>	1	BFM.MarriageGrp からの変換方法: <MarriageGrp>タグが無い場合 ⇒ FLLREC001 = 1 をセットする <MarriageGrp>がO(オー)の場合 ⇒ FLLREC001 = 1 をセットする <MarriageGrp>がI(アイ)の場合 ⇒ FLLREC001 = 2 以上(※)をセット ※直前のMarriageGrp=O と行程行数差 その他の場合は、FLLREC001 タグ無しにする
@DepartureDateTime	2017-06-01T13:50:00	<FLLREC0002>	20170601	@DepartureDateTime の日付だけを抽出
DepartureAirport/@LocationCode	NRT	<FLLREC0003>	1350	@DepartureDateTime の時刻だけを抽出
		<FLLREC0004>	NRT	出発地 @Airportを抽出
@ArrivalDateTime	2017-06-01T16:05:00	<FLLREC0005>	20170601	@ArrivalDateTime の日付だけを抽出
ArrivalAirport/@LocationCode	PVG	<FLLREC0006>	1605	@ArrivalDateTime の時刻だけを抽出
		<FLLREC0007>	PVG	到着地 @Airportを抽出
MarketingAirline/@Code	MU	<FLLREC0008>	MU	マーケティングキャリアコード @Marketingを抽出
FlightSegment/@FlightNumber	524	<FLLREC0009>	524	マーケティングキャリア便名 @MarketingFlightNumberを抽出
@ResBookDesigCode	S	<FLLREC0010>	S	予約クラス @BookingCodeを抽出
Equipment/@AirEquipType	332	<FLLREC0011>	332	機材コード @Codeを抽出
@StopQuantity	0	<FLLREC0012>	0	途中降機回数 @Stopsを抽出
		<FLLREC0013>	1	予約座席数
		<FLLREC0014>	NN	アクションコード

注意:「@」はAttribute(アトリビュート)

【GIR版】変換方法

BFM(GIR)レスポンスからフライト情報指定予約セグメントを作成する場合、以下のタグ置き換え処理及び値の変換処理が必要です。

BFM(GIR)レスポンス		フライト情報指定予約リクエスト MessageID: <FLLREC>		
タグ名	値	タグ名	値	備考
<ItineraryGroup> <Itinerary> <PricingInformation> <PassengerInfo> <Segment 内の@AvailabilityBreak	True	<FLLREC001N>	1	値はFlightSegmentの項番
		<FLLREC001>	1	BFM.AvailabilityBreak からの変換方法: <AvailabilityBreak> アトリビュートがセットされていないケース ⇒ FLLREC001 = 1 をセットする ※直前のAvailabilityBreak がセットされて いないケースが連続する場合は、その行程行数差 <AvailabilityBreak=true>の場合 ⇒ FLLREC001 = 1 をセットする ※直前のAvailabilityBreak がセットされて いないケースが連続する場合は、その行程行数差
<ItineraryGroup> <GroupDescription> <LegDescription 内の@DepartureDate	2017-06-01	<FLLREC0002>	20170601	搭乗日 @DepartureDate から記号を取り除いた値
<ScheduleDesc> <Departure 内の@Time	13:50:00+09:00	<FLLREC0003>	1350	出発時間(hhmm) @Time の時刻を抽出
<ScheduleDesc> <Departure 内の@Airport	NRT	<FLLREC0004>	NRT	出発地 @Airportを抽出
<ScheduleDesc> <Arrival 内の@DateAdjustment	-	<FLLREC0005>	20170601	到着日 (出発日に@DateAdjustment を足した日付)
<ScheduleDesc> <Arrival 内の@Time	16:05:00+08:00	<FLLREC0006>	1605	到着時間(hhmm) @Time の時刻を抽出
<ScheduleDesc> <Arrival 内の@Airport	PVG	<FLLREC0007>	PVG	到着地 @Airport を抽出
<ScheduleDesc> <Carrier 内の@Marketing	MU	<FLLREC0008>	MU	マーケティングキャリアコード @Marketing を抽出
<ScheduleDesc> <Carrier 内の @MarketingFlightNumber @OperatingFlightNumber	524	<FLLREC0009>	524	マーケティングキャリア便名 @MarketingFlightNumber を抽出
<ItineraryGroup> <Itinerary> <PricingInformation> <Fare> <PassengerInfo> <FareComponent> <Segment 内の @BookingCode	S	<FLLREC0010>	S	予約クラス @BookingCode を抽出
<ScheduleDesc> <Departure> <Carrier> <Equipment 内の@Code	332	<FLLREC0011>	332	機材コード @Code を抽出
<ScheduleDesc 内の@Stops	0	<FLLREC0012>	0	途中降機回数 @Stops を抽出
		<FLLREC0013>	1	予約座席数
		<FLLREC0014>	NN	アクションコード

注意:「@」はAttribute(アトリビュート)