



中国民用
航空局 空中交通管理局技术中心
Technical Center of Air Traffic Management Bureau of CAAC

China FF-ICE Validation Activities

ATMB of CAAC
June 2023

Table-top Exercise

- ◆ Beijing
- ◆ November, 2018
- ◆ Key participants : ASPs, AUs, AOs
- ◆ Table-top exercise by way of paper
- ◆ Flight plan service process
 - Planning service (Submit preliminary flight plan, Re-evaluate preliminary flight plan, Update preliminary flight plan)
 - Filing flight plan
 - Cancel flight plan
- ◆ Nine validation scenarios



































FF-ICE Platform Validation

FF-ICE 航空公司客户端

尊敬的用户, 欢迎您! 您有 0 条消息未读!

航班号: 日期: 2019-04-01 搜索 协商 接受 拒绝 新增航班计划

ID	航班号	计划起飞机场	计划到达机场	计划起飞时间	计划到达时间	机型	机号	状态	操作
90	CCA1340	ZGGG	ZBAA	2019-04-01 16:30:00	2019-04-01 19:11:00	A333	B5916	拍发飞行计划被接受	  
97	CCA1351	ZBAA	ZGGG	2019-04-01 07:35:00	2019-04-01 10:16:00	B77W	B2033	拍发飞行计划被拒绝	  
111	CCA1365	ZBAA	ZGGG	2019-04-01 16:00:00	2019-04-01 18:51:00	B738	B5500	初始飞行计划被接受	  
117	CCA1366	ZGGG	ZBAA	2019-04-01 20:30:00	2019-04-01 23:12:00	B738	B5500	初始飞行计划需协商	  
123	CCA1379	ZBAA	ZGGG	2019-04-01 19:05:00	2019-04-01 21:49:00	B77W	B2043	初始飞行计划被拒绝	  
104	CCA1352	ZGGG	ZBAA	2019-04-01 12:30:00	2019-04-01 15:08:00	B77W	B2033	拍发计划提交成功	  
129	CCA1380	ZGGG	ZBAA	2019-04-01 09:35:00	2019-04-01 12:14:00	B744	B2447	初始计划提交成功	  
84	CCA1339	ZBAA	ZGGG	2019-04-01 12:00:00	2019-04-01 14:46:00	A333	B5912	初始状态	  
78	CCA1330	ZGGG	ZBAA	2019-04-01 10:30:00	2019-04-01 13:08:00	B77W	B1282	初始状态	  
77	CCA132Q	ZBAA	ZGGG	2019-04-01 06:15:00	2019-04-01 08:57:00	B77W	B1282	初始状态	  
70	CCA1329	ZBAA	ZGGG	2019-04-01 21:40:00	2019-04-02 00:25:00	B77W	B1430	初始状态	  

< 1 2 > 前往 1 页共 21 条

◆ FF-ICE Platform Functions

- Generate flight plan
- Receiving flight plan
- Evaluate flight plan result
- Re-evaluate flight plan result

◆ FF-ICE Validation Participants

- ATMB Flight Plan Processing Center
- Regional Area Control Center
- Air Traffic Flow Management
- Air China
- Beijing Capital International Airport



THANK YOU



中国民用
航空局 空中交通管理局技术中心
Technical Center of Air Traffic Management Bureau of CAAC