「投影仪」有关的卡片

- 会议室A
- 可以走到附近可以抓握
 - 可以遥控
 - 可以提择
 - 可以投影位置识别物体

「白板」有关的卡片

- 会议室A
- 可以走到附近 位置
- 识别物体

「打印机」有关的卡片

- 会议室B • 可以走到附近
- 可以谣控
- 位置 • 识别物体

「沙发」有关的卡片

- 办公室A可以走到附近
 - 位置
 - 识别物体

「餐桌」有关的卡片

- 办公室A可以走到附近
 - 位置
 - 识别物体

「饮水机」有关的卡片

- 办公室A可以走到附近
- 可以遥控
- 可以進程位置
- 识别物体

「空调」有关的卡片

- 办公室A • 可以走到附近
 - 可以谣控

 - 位置 • 遥控关闭

「电灯」有关的卡片

- 办公室A可以走到附近
 - 可以遥控
 - 可以進控
 - 位置遥控关闭

「可以抓握」有关的卡片

• 投影仪

「可以走到附近」有关的卡片

- 打印机投影仪
 - 沙发
 - カス电灯
 - 白板
 - 空调
 - 工响餐桌
 - 饮水机。

「可以遥控」有关的卡片

- 打印机
- 投影仪
- 电灯
- 空调
- 饮水机

「可以投影」有关的卡片

• 投影仪

「小明的工位」有关的卡片

- 小明 • 位置
- 前往地点
- 办公室A
- 规划路线

「会议室A」有关的卡片

- 前往地点
- 投影仪
 - 白板
 - 规划路线

「会议室B」有关的卡片

- . 名以王口] 有大的下户
- 打印机
- 前往地点

• 规划路线

「办公室A」有关的卡片

- 小明的工位
- 小红的工位
- 小刚的工位
 - 花花的工位 • 前往地点
 - 沙发
 - 电灯
 - 空调
 - 规划路线
 - 餐桌 • 饮水机

「小红的工位」有关的卡片

- 位置
- 前往地点
- 办公室A规划路线

• 小红

「小刚的工位」有关的卡片

- 小刚 • 位置
- 前往地点
- 办公室A
- 规划路线

「花花的工位」有关的卡片

- 花花 • 位置
- 前往地点
- 办公室A • 规划路线

「小明」有关的卡片

- ראנאצט רטאני.
- 駅位: 员工
- 事件1: 识别到用户事件2: 开始与用户交互
- 事件2: 开始与用户交互事件3: 停止与用户交互
 - 事件3: 停止与用户3寻找人脸小明的工位
 - 小明的工位识别到情绪: 平静识别到目的: 李询信息
 - 识别到目的: 查询信息 • 识别身份

「小红」有关的卡片

- 职位: 员工
- 寻找人脸
- 小红的工位

「小刚」有关的卡片

- 职位: 员工
- 寻找人脸
- 小刚的工位

「花花」有关的卡片

- 职位: 员工
- 寻找人脸
- 花花的工位

「职位:员工」有关的卡片

- ・駅位・以上」有大
- 小刚
 - בעיי ר
 - 小红花花

「查看机器人知识」有关的卡片

• 识别到目的: 查询信息

• 知识呈现模式

• 杳看信息

「统计到班情况」有关的卡片

- '纵川到班闸瓜」 有大的下户

巡航-判断-处理巡逻模式执行日期

「关闭空调和灯」有关的卡片

- 巡航-判断-处理

• 巡逻模式 • 执行日期

「办公室每日评估」有关的卡片

- 巡航-判断-处理
- 巡逻模式

• 执行日期

「知识呈现模式」有关的卡片

• 查看信息 • 查看机器人知识

「巡逻模式」有关的卡片

• 统计到班情况

「巡逻模式」有关的卡片

• 关闭空调和灯

「巡逻模式」有关的卡片

• 办公室每日评估

「界面交互」有关的卡片

「巡航-判断-处理」有关的卡片

- 统计到班情况
- - 规划路线

「规划路线」有关的卡片

- 前往地点 办公室A

 - 小明的工位
 - 小红的工位
 - 小刚的工位

• 巡航-判断-外理

- 花花的工位

「前往地点」有关的卡片

- 寻找人脸
- 办公室A

 - 小明的工位
 - 小红的工位
 - 小刚的工位
 - 花花的工位
 - 规划路线

「寻找人脸」有关的卡片

- 识别身份
- ●小明
 - 小红小
 - 花花
 - 化化前往地点
 - 前往地点 识别物体

「识别身份」有关的卡片

• 寻找人脸

- 「巡航-判断-处理」有关的卡片
 - ~

关闭空调和灯识别人物

「识别人物」有关的卡片

- 判断人数

• 巡航-判断-处理

- 「判断人数」有关的卡片

• 遥控关闭 • 识别人物

「遥控关闭」有关的卡片

- 电灯
- 空调 • 判断人数

「巡航-判断-处理」有关的卡片

• 规划路线

• 办公室每日评估

「规划路线」有关的卡片

- 前往地点
- 办公室A
 - 小明的工位
 - 小红的工位
 - 小刚的工位
 - 花花的工位
 - 会议室A
 - 会议室B

「前往地点」有关的卡片

识别物体 办公室A

• 花花的工位 • 会议室A • 会议室B

- 小明的工位
- 小红的工位

- 小刚的工位

「识别物体」有关的卡片

- 寻找人脸
- 投影仪
- 白板 • 打印机
- 沙发
- 餐桌
- 饮水机
- 前往地点

「寻找人脸」有关的卡片 ● 识别身份

「识别身份」有关的卡片

- 小明

• 花花

- 询问问题 /小灯
- /\刚

「询问问题」有关的卡片

• 听取内容

• 识别身份

「听取内容」有关的卡片

• 确认答案 • 询问问题

「确认答案」有关的卡片

- 判断是否结束交互

• 听取内容

「判断是否结束交互」有关的卡片 • 确认答案

「交互:询问问题」有关的卡片

「发生在办公室的一次交互」有关的卡片

- 2020年7月11日早10时的
 - 一次交互 • 杳看信息
 - 事件1: 识别到用户
 - 事件2: 开始与用户交互
 - 事件3: 停止与用户交互

「2020年7月11日早10时的一次交互」有关的卡片

- 发生在办公室的一次交互
- 杳看信息
 - 事件1: 识别到用户
 - 事件2: 开始与用户交互
 - 事件3: 停止与用户交互

「查看信息」有关的卡片

• 事件1: 识别到用户 • 事件2: 开始与用户交互 事件3: 停止与用户交互 • 杳看机器人知识 • 知识呈现模式

一次交石

• 发生在办公室的一次交互 • 2020年7月11日早10时的

「事件1: 识别到用户」有关的卡片

- 事件2: 开始与用户交互
- 小明

• 查看信息 时间

- 发生在办公室的一次交互
- 2020年7月11日早10时的 一次交互

「事件2:开始与用户交互」有关的卡片

- 事件3:停止与用户交互小明
- 小明 • 发牛在办公室的一次交互
- 发生在办公室的一次交互2020年7月11日早10时的 一次交互
 - 查看信息 事件1: 识别到用户
 - 事件1. 以别到用厂 • 时间

「事件3:停止与用户交互」有关的卡片

- 小明 - 小明
- 发生在办公室的一次交互
 - 2020年7月11日早10时的 一次交互
 - 查看信息
 - 事件2: 开始与用户交互
 - 事件2. 开始与用户交点时间

「识别到情绪:平静」有关的卡片

• 小明

「识别到目的: 查询信息」有关的卡片

• 查看机器人知识

• 小明

• 投影仪

「位置」有关的卡片 ● 白板

「位置」有关的卡片

• 打印机

「位置」有关的卡片

• 沙发

「位置」有关的卡片 ● 餐桌

「位置」有关的卡片

• 饮水机

• 空调

「**位置」有关的卡片** ● 电灯

• 小明的工位

• 小红的工位

• 小刚的工位

「位置」有关的卡片

• 花花的工位

「执行日期」有关的卡片

• 统计到班情况

「执行日期」有关的卡片

• 关闭空调和灯

「执行日期」有关的卡片

• 办公室每日评估

「时间」有关的卡片 • 事件1:识别到用户

「时间」有关的卡片

• 事件2: 开始与用户交互

「时间」有关的卡片

• 事件3: 停止与用户交互