

伯镭智能科技

创始人兼CEO：胡心怡

面向智慧工地的
无人机应用解决方案

One-stop drone powered solution
for real estate industry

关于我们 About Us



BOONRAY 伯镘

2015 年 成立于上海

Founded in Shanghai in 2015

从飞行到数据分析，我们提供一站式的解决方案

We provide one-stop drone powered solution to customers

现有相关领域客户 Customers:

上海徐汇区政府

上海市建筑科学研究院

华润置地

BOONRAY 伯镘

PLUGANDPLAY

痛点 Problems



我们需要优质的信息去做决定
We need high quality data to
help us make the right decisions

纯人工 By man only

信息不全
Insufficient
information

耗时
Time consuming

无法量化
Unable to
quantify

使用无人机 With Drone

信息更全面
All-round
information

高效
High efficiency

精确信息
Better accuracy



产品 Products



无人机

Drone



AI

人工智能

Artificial
intelligence



云计算

Cloud

自主飞行，自动采集数据

Autonomous flight and data collecting

云端分析数据，自动生成报告

Automatic data analysis on cloud

从飞行到报告，只需一键操作 Very easy operation from flight to the result

BOONRAY 伯镭

PLUGANDPLAY

产品 智能无人机 Smart Drone

智能模块 Smart Module



基于成熟平台开发

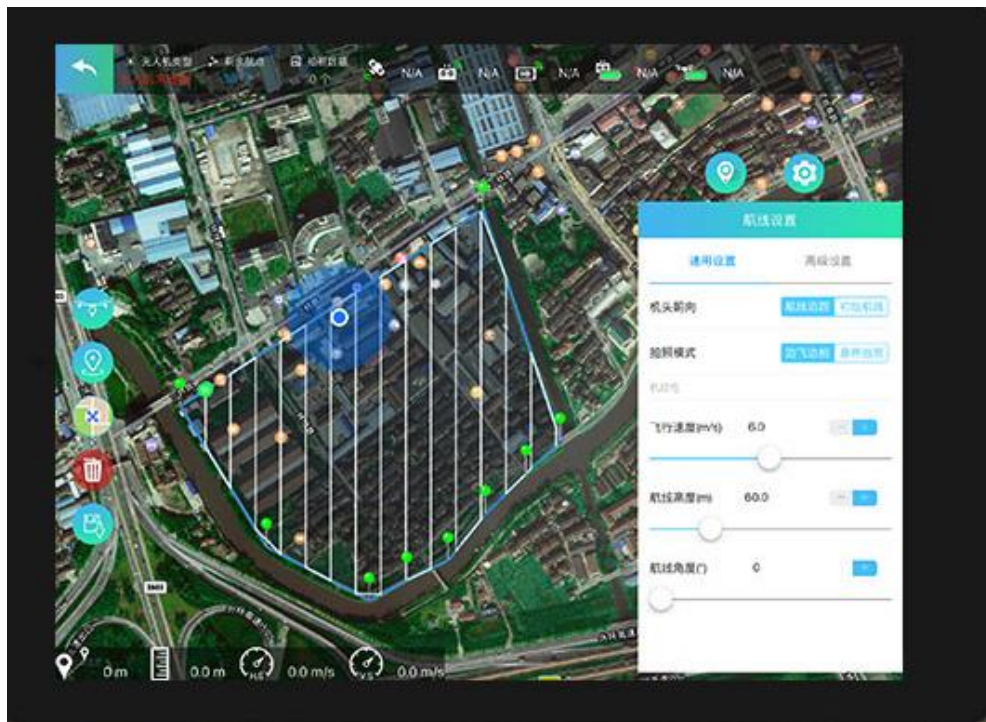
Drone development based on matured platform

目标物智能识别

Recognize objects with machine vision



产品 飞行规划 Flight planning



伯镭智飞 APP

Boonray flight
planning APP

航线智能规划

Smart flight plan

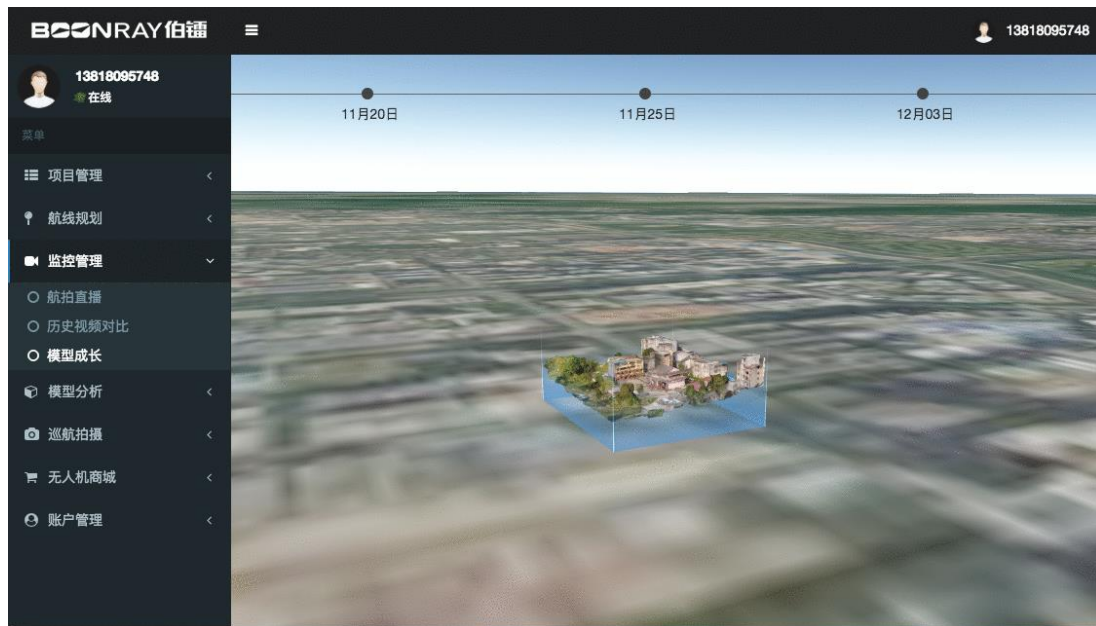
航线保存

Flight record saved

数据自动上传云端

Data upload to cloud
automatically after flight

产品 伯镭云 Cloud



伯镭智云

Boonray Cloud

项目管理

Project Management

数据处理

Data processing

模型分析

Modal analysis

视频分析

Video analysis

目标市场 Target market

开发商 Developer



施工单位 Construction Co.



应用场景 Application scenarios

新项目评估

New project evaluation

规划强排 Project planning

电子沙盘 Digital sandbox

设计施工对比 Quality control

进度监督

Progress management

现场管理 Field management

好处 Benefits

降低勘测成本 Lower cost

提高方案准确性

Increase plan accuracy

提高客户看房体验

Improve experience

避免施工偏差

Decrease errors

降低沟通成本 Lower cost

提高管理效率 Efficiency

商业模式 Business mode



伯镭无人机数据
采集套餐

Boonray data
collection package



伯镭智云
数据处理平台

Boonray Cloud

SaaS 模式 SaaS mode
支持定制化 Customization
支持API API supported
支持私有云 Private Cloud

BOONRAY 伯镭

PLUGANDPLAY

核心团队介绍 Team



胡心怡 Jacky Hu

联合创始人兼CEO
中欧国际工商学院 MBA
上海交大机械自动化国际班
美国杜克大学校友
博世BOSCH 集团 / Danaher集团
战略、管理、营销经验



Duke University



CEIBS MBA, Alumni of Duke
Shanghai Jiaotong University
10 years in Strategy 、
Management 、 Sales



杨扬 Yang Yang

联合创始人兼CTO
上海交通大学机器人学博士
香港理工大学校友
主攻方向为计算机视觉及人工智能
新加坡笔克Pico集团研发总监



香港理工大学



pico

Shanghai Jiaotong University PHD
Majoried in computer vision& AI
Alumni of Hong kong Poly U
R&D Director of Pico Group



顾圣骏

硬件产品负责人



大疆创新



毛舒颖

云产品负责人



Hewlett Packard
Enterprise



卢宜琳

AI产品负责人



联系我们 Contact us



了解更多关于我们: www.boonray.com

Learn more about us

谢谢聆听! Thanks



联系方式

Contacts of Speaker

Phone: 18616872917

Email: Jacky.hu@boonray.com