

ОПИСАНИЕ РЕШАЕМОЙ ЗАДАЧИ

Учитывая возрастающий поток трафика в воздушном пространстве, необходима безопасность и упорядоченность. Появляется необходимость быстрого и точного способа для обнаружения и идентификации, который бы исполнял требования вышеупомянутой ситуации.

ОПИСАНИЕ ПРЕДЛАГАЕМОГО РЕШЕНИЯ

Интеграционный Радар Первичный - Второстепенный это приложение, которое интегрируется в систему радиолокационной головки, в которую входит Первичный Радар PSR и Вторичный Радар SSR. Данные объединяются в одном участке дорожки или трека, полученные каждым датчиком радара, данные соответствуют той же цели в то же время, снижая трафик полученных данных участков или дорожек с более точной информацией.

ОПЕРАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

- Гарантировать требования воздушного движения.
- Сокращение трафика данных.
- Прием данных с большей точностью.
- Прием и выдача данных путем LAN или картой синхронной серии.
- До трех каналов для ввода данных.
- Выбор формата выхода данных.
- Комбинация трафика, более чем 900 летательных аппаратов.
- Визуализация траектории.



Различия и сильные стороны

- Максимальный охват системы в азимуте, расстоянии и высоте.
- Максимальная вероятность ассоциации.
- Минимальная вероятность фальшивой ассоциации.
- Представление данных в графическом режиме.
- Запись и моделирование воздушного движения.
- Применяется в рамках крупных компаний.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Обнаружение и идентификация военного и коммерческого воздушного движения.

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ: ПРОДАЖА И ПОДДЕРЖКА

Knowledge Valley S.L.

Ул. Конде де Торено № 17-26

г. Леон, Испания, 24006

Тел.: +34 987 075 007

info@kv2001.com

comercial@kv2001.com

<http://www.kv2001.com>