

عنوان مقاله:

مدلهای مفهومی فرماندهی و کنترل از عملیات مراقبت تا درگیری پدافند هوایی با بهره گیری از ساختار معماری DODAF

محل انتشار:

ششمین کنفرانس ملی انجمن علمی فرماندهی و کنترل ایران (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسنده:

علی جعفری - کارشناسی ارشد مخابرات

خلاصه مقاله:

در این مقاله الگوهای رایج عملیات پدافند هوایی از عملیات مراقبت تا درگیری و همچنین مأموریت کلیه گره ها در حین یک عملیات فرماندهی و کنترل بررسی می شود همچنین با مدل نمودن هر کدام از بخشهای مأموریت پدافند هوایی در پاسداری از قلمرو خودی در قالب یک محصول معماری DODAF به شرح کامل رخدادهای قوانین و رفتارهای حاکم خواهیم پرداخت مساله اصلی درارایه مدلهای محصولات معماری DODAF وقتی نمود پیدا می کند که ما تا چه حد به جزئیات رفتاری و خصوصیات لحظه ای فرایندها در عملیات پدافند هوایی پرداخته باشیم یعنی در واقع معماری DODAF به ما کمک می کند تا یک مدل را بعنوان یک ابزار آنالیز حالت و رخدادهای عملیاتی برای سنجش میزان کارایی سامانههای سلاح و تصمیمات فرماندهی بکار ببریم در این مقاله سعی بر این بوده تا با بررسی این جزئیات به یکی از مشکلات موجود در عملیات پدافند هوایی بنحو مطلوبی پرداخته شود.

کلمات کلیدی:

پدافند هوایی، کشف و مراقبت، طبقه بندی، رهگیری، درگیری، معماری MOE، DODAF

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/185249>

