

Konu: LHD - Müşterek ve Savaş Dışı Harekat, Kuvvetler Arası İşbirliği ve Ağ Destekli Yetenek

Özet: LHD platformu, Türk Deniz Kuvvetleri'ne kazandıracığı yetenekler kadar beraberinde getireceği zorlu mühendislik çalışmalarıyla değerlendirilmelidir. Platform olarak LHD'nin operasyonel konsepti göz önünde bulundurulduğunda, proje öncesinde Savaş Yönetim Sistemleri tarafından kapsanmayan; özgeminin bekası dışında, farklı stratejik boyutlarda farklı kullanım senaryoları içeren harekat biçimleri ve bu harekat biçimlerinin gerektireceği yeni yetenekler dikkat çekmektedir.

Özellikle değişen yoğunluklu ortamlarda icra edilecek Müşterek Harekat ve Savaş Dışı Harekat senaryolarının yönetimi ve bu senaryolar kapsamında kuvvetler arası işbirliğinin sağlanması elzem görünmektedir. Bu noktada belki de en kritik husus, "sistemler sistemi" olarak adlandırabileceğimiz LHD'de mevzu bahis sistemler arasındaki veri aktarımını azami seviyede tutmak olacaktır. Bunu başarabilmek için ise, mevcut görev grubu dahilindeki tüm platformların barındırdığı tüm nitel ve nicel yeteneklerin ortak bir matris üzerinden komuta heyetinin kullanımına sunulması gerekir. Bu başarımla, Ağ Merkezli Harbe geçişi sağlayacak ve bu geçiş sayesinde de bir görev gücü, kendisini oluşturan en ufak platformdan, en büyük komuta/karargah gemisine kadar bütün sensör ve silah sistemlerinin eş güdümlü olarak çalışabileceği, coğrafi olarak ayrı bölgelerde bulunulması durumunda bile kusursuz işleyebilecek esneklikte bir unsura dönüşecektir.

Günümüzde ağ merkezli harp, denizlerde çıkarı olan bir çok ülke tarafından doktrine edilen "Geçişe Kapatma ve Alan Hakimiyeti" (A2 AD - Anti Access / Area Denial) kavramına karşı uygulanabilecek en etkin yöntem olarak kabul görmektedir. Ağ merkezli harp yeteneğini kazanan donanmaların, müttefikleri ve rakiplerine göre daha yetenekli, daha esnek ve daha kuvvetli bir vurucu güce sahip olacağı aşikardır.

HAVELSAN, bütün bu gereksinimlerin karşılanması amacıyla DZKK Araştırma Merkezi Komutanlığı ile işbirliği içerisinde ADVENT Savaş Yönetim Sistemi ve ALAVAN Amfibi ve Savaş Dışı Harekat Destek Sistemini geliştirmeye devam etmektedir.