

CATT

Der "Combined Arms Tactical Trainer [CATT]" steht der Militärakademie zur Unterstützung der praktischen Ausbildung zur Verfügung. Das System ist in die Kategorie der „Virtuellen Simulation“ einzuordnen und soll vor allem dazu dienen, die Führungsfähigkeit im Bereich der gefechtstechnischen Führungsebenen zu entwickeln bzw. zu verbessern.

Der CATT besteht aus der dreidimensionalen Gefechtssimulation „Steel Beasts“ und der Funksimulation „Comm Net Radio“. Diese beiden Simulationssysteme können eigenständig oder als kombinierte Simulation verwendet werden.



Steel Beasts ermöglicht eine 3D-Simulation des modernen Gefechts der verbundenen Waffen. Es bietet die Teilnahme am Gefecht in jedem beliebigen Gelände von einem einzelnen Gefechtsfahrzeug bis hin zur Bataillonsebene.

Steel Beasts versetzt den Auszubildenden in die Lage, das Gefecht aus der Position einer Kampfpanzerbesatzung oder auch einer Infanterieeinheit zu erleben, den Einsatz von Mitteln zur Kampfunterstützung zu üben und Versorgungsanteile zu führen und einzusetzen.

Steel Beasts bietet dem Nutzer nicht nur gepanzerte und ungepanzerte Gefechtsfahrzeuge zur Steuerung an, sondern es lassen sich auch der Lufttransport und der infanteristische Kampf simulieren.

Die unterschiedlichen Stärken der Waffensysteme mehrerer Nationen werden detailgetreu dargestellt, so dass der Benutzer die Vorzüge und Nachteile der einzelnen Waffensysteme erfährt und lernt, sie zweckmäßig einzusetzen.

In festgelegten Tutorials lernt der Teilnehmer die notwendigen Steuerungsbefehle kennen die zur Erfüllung der darauffolgenden Szenarien notwendig sind.