

Zeitschrift: Schweizer Soldat + MFD : unabhängige Monatszeitschrift für Armee und Kader mit MFD-Zeitung

Herausgeber: Verlagsgenossenschaft Schweizer Soldat

Band: 66 (1991)

Heft: 10

Rubrik: Nachbrenner

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

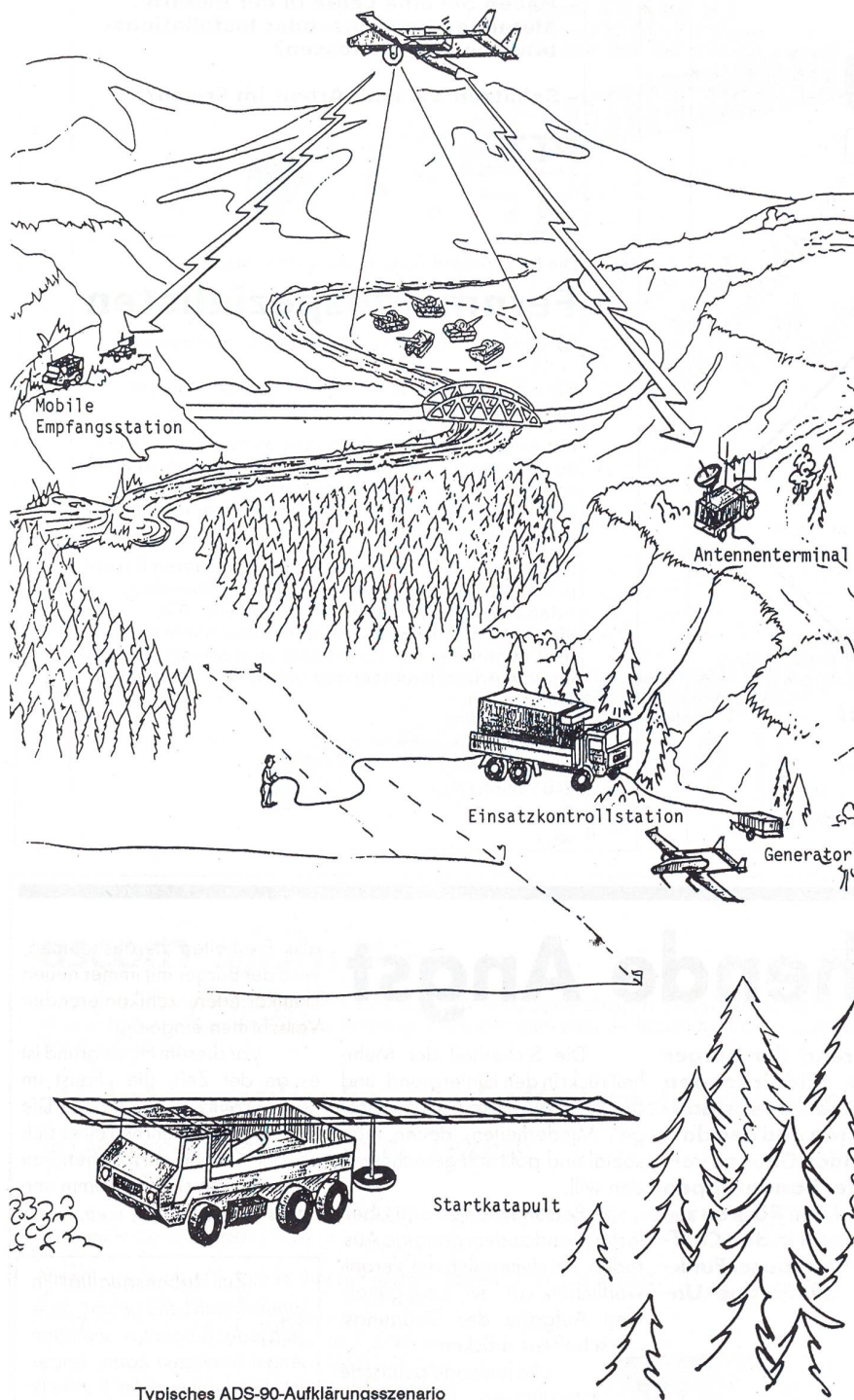
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 30.03.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

der ganzen Schweiz verteilten Feldflugplätzen unter realistischen militärischen Bedingungen eingesetzt.

Eine Beschaffung könnte frühestens mit dem Rüstungsprogramm 1992 erfolgen.



Typisches ADS-90-Aufklärungsszenario

NACHBRENNER

Sowjetunion: Als Nachfolgegeneration für die MiG-29 Fulcrum und die SU-27 Flanker entwickelt die Sowjetunion für eine Indienststellung in der 2. Hälfte dieses Jahrzehnts zwei neue Luftkampfflugzeuge ● **Flugzeuge:** Die schwedischen Luftstreitkräfte übernehmen den 66. und damit letzten kampfwertgesteigerten Abfangjäger J35J Draken ● Die Japan Air Self-Defense Force gaben bei British Aerospace 27 Maschinen 125-88 für Such- und Rettungseinsätze in Auftrag ● Drei ehemalige Airbus 310 der ostdeutschen Luftverkehrsgesellschaft Interflug werden von

der deutschen Luftwaffe übernommen ● Taiwan beschafft in Israel 40 ex IAF Jagdbomber Kfir ● Der erste V/STOL-Trainer TAV-8B Harrier wurde auf dem Flugzeugträger Giuseppe Garibaldi stationiert ● Die Japanese Air Self Defense Force beschaffen bei Beechcraft 9 auf dem T-1A Jayhawk basierende Schulflugzeuge TC-X für das Training von Piloten für Transport-, Such- und Rettungsflugzeuge ● McDonnell Douglas begann mit der Lieferung von zusätzlichen 15 Allwetterabfang- und Luftüberlegenheitsjägern F-15C/D an Saudiarabien ● Die Volksrepublik China übernahm von der Sowjetunion die ersten acht einer Serie von 22 in Auftrag gegebenen Allwetter-Abfang- und Luftüberlegenheitsjägern Su-27 Flanker ● **Hubschrauber:** Sikorsky Aircraft nahm die Lieferung von mit leistungsfähigeren Strahltriebwerken aus-

gerüsteten Kampfbomben-Transporthubschraubern UH-60L Black Hawk an die US Army auf. Spezialhubschrauber MH-53J Pave Low der Air Force Special Operations Command retteten zu Beginn des Golfkonflikts die Besatzung eines abgeschossenen F-14 Tomcat ● Westland/Agusta melden den Abschluss der Seerprobung des U-Boot-Jagdhubschraubers EH101 Merlin an Bord der Typ 23 Fregatte HMS Norfolk ● Sikorsky Aircraft übergab den Prototyp des auf dem Kampfbomben-Transporthubschrauber UH-60A Black Hawk basierenden MH-60K Special Operations Aircraft an die US Army ● **Fernlenkflugzeuge und Drohnen:** McDonnell Douglas Missile Systems Co entwickelte in Zusammenarbeit mit Sky Technology Inc ein für VTOL-Einsätze geeignetes Kleinfernlenkflugzeug ● In den USA soll ein mit einer kleinen Strahltriebwerke ausgerüsteter Stör- und Täuschlenkflugkörper TALD entwickelt werden ● Das US-Verteidigungsministerium beauftragte 10 Firmen mit der Demonstration eines 100 kg schweren, unbemannten Fernlenkflugzeugs mit einem FLIR-Sensor und einer Flugautonomie von 3 Stunden ● **Luft/Luft-Kampfmittel:** Die Sowjetunion soll an einer Luft/Luft-Antiradarlenkwaffe auf der Basis der AA-10 Alamo arbeiten ● Die 125th Fighter Interceptor Group der US Air National Guard setzte erstmals radargelenkte Luftzielraketen AIM-7 Sparrow ab Luftkampffliegern F-16 ein ● **Luft/Boden-Kampfmittel:** Die US Air Force beauftragte Rockwell International im Rahmen eines Anschlussauftrags mit der Lieferung von weiteren 48 Luft/Boden-Abstandslenkflugkörpern AGM-130 ● British Aerospace (Dynamics) Limited begann mit der Lieferung von Radarbekämpfungslenkflugkörpern ALARM an die Royal Saudi Air Force ● Das israelische Unternehmen Rafael prüft zurzeit die Entwicklung und Indienststellung einer für den Einsatz mit dem Jabo F-16 Fighting Falcon geeigneten Kleinversion der wärmebildgesteuerten Luft/Boden-Lenkwaaffe AGM-142A Nave Nap (Popeye) ● **Elektronische Kampfführung:** Um die irakische Luftverteidigung zu sättigen, sollen allein die Flugzeuge der USN in den ersten 72 Stunden des Golfkonflikts 137 Stör- und Täuschflugkörper ADM-141 TALD gestartet haben ● Für die Täuschung der irakischen Flugabwehr während des Golfkonflikts setzte die US Air Force auch Zieldrohnen des Typs Northrop BQM-74C Chukars ein ● Im Unterschied zum amerikanischen Radarzerstörer F-4G Wild Weasel operieren die sowjetischen SEAD-Maschinen MiG-25 FOXBAT-F mit ihren Radarbekämpfungslenkflugkörpern AS-11 Kilter aus grosser Höhe ● **Avionik und Kampfmittelanlagen:** McDonnell Douglas Corp, Hughes Aircraft Company und die US Navy schlossen einen Vertrag für den Bau eines leistungsgesteigerten Radars AN/APG-73 für den F/A-18 Hornet ● GEC Ferranti lieferte den ersten Head-Up-Display, mit dem die belgischen Mirage V im Rahmen eines Safety Improvement Programme ausgerüstet werden ● Für die automatische Erkennung und Verfolgung von Erdzielen entwickelt Martin Marietta ein neues Vorwärtssichtinfrarotgerät ● **Frühwarn-, Aufklärungs-, Führungs- und Fernmeldesysteme:** Eine zurzeit in Noervenich stationierte Aufklärungsstaffel der deutschen Bundesluftwaffe soll ab 1994 auf dem Luftstützpunkt Laage in der ehemaligen DDR stationiert werden und ua Höhenaufklärer des Typs D500 Egrett erhalten ● Mit dem Radarfrühwarn- und Jägerleitsystem II-76 Mainstay überwachte die Sowjetunion amerikanische Einsätze aus der Türkei nach dem Nordirak ● Der Erstflug des EC-130V Airborne Early Warning Aircraft von General Dynamics fand am 31.7.1991 statt ● Die französischen Luftstreitkräfte übernahmen ihr zweites Frühwarn- und Jägerleitflugzeug E-3F AWACS ● **Terrestrische Waffensysteme:** Frankreich will seine hochmobile, prästrategische Boden/Boden-Lenkwaaffe Hades ab dem 1. 9. 1991 in den Truppendienst stellen.

ka

Vom Einsatz des Willens

Soldat wird man durch das mit den groben Sinnen nicht zu fassende Erlebnis Disziplin. Offizier wird man durch einen Akt des Willens, und jeder Fortschritt auf dieser Bahn erheischt wieder neuen bewussten und rückhaltlosen Einsatz des Willens.

Divisionär Edgar Schumacher (1897 bis 1967)