

IDS... la banalità del male

Ids (Ingegneria dei Sistemi) è una multinazionale di ingegneria fondata nel 1980, con quartier generale a Pisa e sedi in tutto il mondo.

Il suo ambito di lavoro è la ricerca, l'innovazione e la fabbricazione di prodotti industriali con molteplici applicazioni, che spaziano dal settore minerario a quello bellico. Riveste un ruolo di primo piano nella produzione di sistemi integrati (sistemi che intrecciano conoscenze e tecniche, dai più svariati ambiti, al fine di sviluppare soluzioni innovative nelle quali convergano i diversi *saperi* tecnici: velivoli per la sorveglianza e il monitoraggio, strumenti per l'aeronavigazione, l'elettromagnetismo e i suoi risvolti pratici). In pratica, producono tutto ciò che serve ad industriali, padroni e governanti per conservare il loro potere e continuare a sfruttare l'ambiente e gli altri esseri viventi, uomini compresi.

Cos'è quindi questa azienda, che fa sistemi integrati e ricerca? È una:

Macchina da guerra

Droni, aerei da guerra, software per le navi militari, radar: questi sono i prodotti di punta dell'IDS. Droni che sono utilizzati per sorvegliare le frontiere, le manifestazioni di protesta, bombardare durante i conflitti bellici, alcuni costruiti in collaborazione con Finmeccanica, Selex, Augusta, Alenia, cioè la futura Leonardo. Selex compra software da IDS, e rivende i suoi sistemi di guida alla Piaggio Aerospace per il drone P1.HH, che in questi giorni sta bombardando i poligoni in Sardegna, e potrebbe, in un futuro prossimo, essere utilizzato per bombardare lo Yemen, dato che viene prodotto con capitali dell'Arabia Saudita. IDS Sviluppa componentistica anche per la fabbrica di siluri Wass di Livorno (Leonardo-Finmeccanica).

La banalità del male sta in tutto questo: il credere che banalizzando il proprio lavoro (da ingegnere, matematico o qualsivoglia altro ruolo all'interno di un'azienda simile all'IDS), una persona possa giustificarsi di fronte alle proprie responsabilità. Questo processo di autogiustificazione si fonda sulla nostra tendenza verso l'accettazione dell'esistente, sul nostro sotteso consenso verso le ingiustizie, sulla nostra disponibilità ad accettare ogni

Devastatrice dell'ambiente

Miniere e pozzi petroliferi, sono da ingrandire e far fruttare sempre di più: per far ciò occorrono tecnologie sempre più raffinate ed accurate per indirizzare le ricerche su dove e come scavare. IDS ha collaborazioni nell'attività estrattiva mineraria in tutto il mondo, ma basta guardare sulle Alpi Apuane, dove tramite il monitoraggio ambientale, rendono più sicura ed efficiente la continua e costante estrazione giornaliera del marmo, e la conseguente distruzione delle montagne.

Fucina di tecnici seriali

IDS utilizza studi e tecniche di base che, combinandosi, portano a diverse applicazioni, e le permettono di formare personale intercambiabile nelle sue conoscenze e nelle sue capacità ingegneristiche. I progetti sui quali sono in grado di lavorare, quindi, possono essere sempre diversi, ma non è importante il singolo progetto a cui lavorano. A fare la differenza, a livello di responsabilità, è la partecipazione in sé al processo produttivo delle nocività. Fare un chip qualsiasi per un missile è grave quanto premerne il pulsante di lancio.

nefandezza che ci viene chiesto di compiere, pur di conservare uno stipendio e le comodità della civiltà a cui siamo assuefatti, anche se sappiamo che queste comodità esistono grazie allo sfruttamento di intere popolazioni e territori *altrove*. I responsabili dei disastri, le sofferenze e le distruzioni lontane, spesso sono davanti ai nostri occhi. Basta riconoscerli.