

David Grusch - CV

SECURITY CLEARANCE: Active TOP SECRET//SCI with CI & LS Polygraph

OBJECTIF :

En tant que conseiller principal en matière de renseignement et d'engagement stratégique, je fournirai un soutien au niveau de d'expert en la matière en mettant à profit ma longue expérience en tant qu'officier de renseignement de l'armée de l'air américaine, conseiller technique en science et ingénierie (SETA) sous contrat avec le DoD et officier principal en renseignement géospatial de la NGA.

COMPÉTENCES CLÉS :

Sensibilisation au domaine spatial Soutien exécutif OSD/NSC Gestion de la sécurité Intégration DoD/IC Évaluation du programme cybernétique Leadership à but non lucratif

RÉALISATIONS CHOISIES :

Chef de file de la NGA pour les questions relatives aux phénomènes anormaux non identifiés (UAP) et aux anomalies trans-médianes. Exécution d'un nouveau programme d'enregistrement répondant à une mission directe des comités de renseignement du Congrès.

Conseiller principal pour les solutions de R&D en matière de contrôle spatial et d'investissement non cinétique dans le cadre de l'étude ASSAULT BREAKER-II (ABII) menée à l'échelle de l'OSD. A conseillé directement le personnel du directeur de la DARPA et les chefs d'état-major sur un large éventail de capacités du gouvernement américain, y compris la gestion du portefeuille SAP du DoD et les questions de contre-espionnage. A géré une équipe d'ingénieurs SETA de 25 personnes pour le compte du gouvernement en matière de modélisation et de simulation.

Conseiller expert SAP/IC CAP du ministère de la défense pour l'initiative interservices de lutte contre la criminalité transnationale organisée (Counter-C4ISR). A rendu compte à tous les chefs des services de renseignement du DoD et aux hauts responsables de l'USN OPNAV N2/N6, a géré deux portefeuilles SAP du DoD avec le soutien de l'OSD SAPCO et a fourni des recommandations spécifiques sur des dépenses de 15 millions de dollars dans le cadre du programme de renseignement militaire (Military Intelligence Program - MIP).

Officier de contrôle du programme de renseignement (IC CAP) de l'OSD Strategic Capabilities Office (SCO). Point focal pour le soutien spécial aux programmes d'acquisition rapide. A informé la direction de l'OSD R&E sur des questions sensibles de renseignement étranger et a dirigé les efforts de protection du programme SAP du DoD avec 15 bureaux de programme.

Officier supérieur du renseignement du NRO (réserve de l'USAF), à la tête d'une équipe de directeurs composée de 30 militaires. Coordinateur du Presidential Daily Brief (PDB) à l'échelle de l'agence en cas de pénurie de personnel. Responsable de la sécurité du portefeuille du programme SAP du DoD, conseiller du HLC pour le Wargame de Schriever et planificateur de l'IJSTO pour les activités de contrôle de l'espace.

CERTIFICATIONS PROFESSIONNELLES

2016 Agent de sécurité des installations (FSO), Centre pour le développement et la sécurité de l'excellence (CDSE)

2019 Formation d'officier de contrôle du programme de rapports de renseignement HUMINT, McLean, VA

2020 Certification professionnelle sur les principes fondamentaux du renseignement (IFPC), USD(I&S)

2020 Licensed Real Estate Broker (Colorado), National Assoc. of Realtors (NAR) Member (Membre de l'association nationale des agents immobiliers)

2021 Certification professionnelle sur les principes fondamentaux de la sécurité (SFPC), DCSA

2021 Certification professionnelle du programme d'accès spécial (SPSC), DCSA

FORMATION

2009 Licence en sciences, physique, mineure en allemand, université de Pittsburgh

2010 École de formation des officiers de renseignement de l'USAF (14N), Goodfellow AFB, TX

2010 Cours de base sur l'air et l'espace, Commandement de l'éducation et de la formation aériennes, Maxwell AFB, AL

2010 Space & Missile IFTU, National Space Security Institute, Colorado Springs, CO

2011 Mécanique orbitale avancée, École des opérations spatiales avancées, Colorado Springs, CO

2012 Cours avancé sur les SATCOM, École avancée des opérations spatiales, Colorado Springs, CO

2012 Cours sur les méthodes analytiques du contre-espionnage, Defense Intelligence Agency, DC

2012 Master of Arts Degree with Honors, Intelligence Studies, American Military University (maîtrise en arts avec mention, études de renseignement)

2013 Cours de développement de la planification des opérations interagences du DoD-IC, HQ USCENTCOM, FL

2015 École d'officiers d'escadron, Commandement de l'éducation et de la formation aériennes, Maxwell AFB, AL

2015 Space 200, National Space Security Institute, Colorado Springs, CO

2021 École supérieure de commandement et d'état-major de l'armée de l'air, Maxwell AFB, AL

2023 Maîtrise en administration publique (MPA), Université du Colorado (en cours)

EXPÉRIENCE

De mai 2023 à aujourd'hui, directeur des opérations (COO), The Sol Foundation

- Gestion des opérations quotidiennes d'un organisme à but non lucratif 501c3 reconnu par le gouvernement fédéral. Il s'agit du premier centre de recherche en sciences naturelles et sociales, en ingénierie et en sciences humaines, mais il étend également ses activités au conseil et à la politique pour le gouvernement des États-Unis et à la sensibilisation du public.

Novembre 2021-avril 2023, Senior GEOINT Capabilities Requirements Officer, National Geospatial-Intelligence Agency (NGA), Colorado Springs, CO (GS-15, Colonel Equiv.)

- SME principal pour l'équipe de soutien national de l'USSPACECOM (NST) pour l'intégration des programmes inter-agences. Conseiller technique principal pour les questions relatives à l'UAP/Trans-Medium.

Avril 2022-mai 2023, employé clé supplémentaire, Académie de l'armée de l'air américaine, Colorado Springs, CO (Réserve de l'armée de l'air américaine, O-4/Maj)

- Fournir un soutien technique et scientifique au planétarium des cadets. Supervision des questions techniques opérationnelles et de l'engagement STEM avec le corps enseignant et le grand public.

Novembre 2021- avril 2022, IMA auprès du commandant, 318 Cyber Operations Group, Detachment 3, Nellis AFB, NV (USAF Reserve O-4/Maj in O-5/Lt Col Billet)

- A exercé les fonctions de commandant en tant que remplaçant d'une unité d'active. La mission du 318e groupe est d'être un groupe de guerre de l'information, de former et d'intégrer des tactiques, des technologies et des outils avancés afin d'armer les combattants américains avec une puissance de combat décisive dans la guerre de l'information.

Avril 2016 - novembre 2021, officier supérieur du renseignement, National Reconnaissance Office (NRO), Chantilly, VA (Réserve de l'USAF, O-4/Maj dans un poste O-5/Lt Col)

- Équipe de direction d'un centre de surveillance fonctionnant 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7, évaluation des renseignements et des menaces, afin d'assurer la sûreté et la sécurité des moyens techniques nationaux (NTM) et des divers intérêts mondiaux de l'agence. Chef intérimaire du renseignement du centre d'opérations du NRO et responsable intérimaire de l'intégration des programmes d'accès spéciaux du DoD, coordinateur du Presidential Daily Brief (PDB). Représentant adjoint de la NRO auprès du personnel de l'USSPACECOM/J2. Mars 2016 - novembre 2021, Blue Sky Innovators

Novembre 2021, Blue Sky Innovators Inc, responsable de la sécurité de l'entreprise (CSO), conseiller technique en sciences et ingénierie (SETA) sous contrat avec le ministère de la défense.

- Fournir une analyse d'expert et un soutien en matière d'acquisition à plusieurs bureaux de programme afin d'atteindre les objectifs en matière de sécurité nationale de l'espace (NSS), d'opérations offensives/défensives dans le cyberspace et de guerre électronique, y compris des travaux sur de nouveaux concepts avancés, des évaluations techniques d'exécutants et des examens de propositions pour le compte du gouvernement. Fournit un soutien en tant que PME à la DARPA, à la SAF/AQL, à l'OSD/SCO, à l'OPNAV N9SP (SAPCO) de la marine et aux initiatives de l'OSD, y compris les démonstrations de R&D et la gestion du portefeuille SAP du ministère de la défense. CSO pour l'entreprise et gère le programme de sécurité du personnel pour plus de 60 employés.

Juillet 2014 - décembre 2016, professeur adjoint, École de sécurité et d'études mondiales, American Public University System (APUS)

- Professeur d'école de premier cycle développant des cours techniques et des plans de programme. Il a donné des cours spécialisés dans le domaine des études de renseignement, notamment sur l'analyse des sources ouvertes et des médias sociaux, l'analyse des signaux et de l'imagerie, et les méthodes de recherche.

Décembre 2013 - mars 2016, chef de la division de l'intégration du renseignement, programme de sécurité et de défense spatiale (SSDP), Reston, VA (service actif de l'USAF)

- Officier principal du renseignement militaire pour le directeur du SSDP, membre du Senior Executive Service (SES) conseillant le secrétaire adjoint à la défense (DEPSECDEF), le directeur adjoint principal du renseignement national (PDDNI) et le Conseil de sécurité nationale (NSC). Il a coordonné des activités sensibles de collecte multi-INT et de modélisation/simulation pour soutenir les objectifs nationaux en matière de sécurité spatiale et les programmes avancés du NSG. Responsable du renseignement au sein du SSDP pour la mise en place du Centre national de défense spatiale (NSDC).

Septembre 2011 - décembre 2013, Intelligence Flight Commander, 3d Space Experimentation Squadron, Schriever AFB, CO (USAF Active Duty)

- Responsable des renseignements pour l'organisation principale du Commandement spatial de l'armée de l'air (désormais USSF) pour les démonstrations spatiales, les projets exploratoires et les tests d'expériences. L'unité identifie les concepts d'emploi, de formation, d'éducation et les ensembles de compétences techniques nécessaires pour mener à bien les futures missions spatiales sélectionnées. Responsable du développement du TCPED pour la mise en place du programme de connaissance de la situation dans l'espace géosynchrone (GSSAP) avant le lancement et le soutien du programme X-37B OV.

Juin 2009 - septembre 2011, officier responsable de la cellule de renseignement sur le contrôle spatial, 21e groupe d'opérations, Peterson AFB, CO (USAF Active Duty)

- A suivi une formation d'officier de renseignement de l'armée de l'air d'une durée de 7 mois. Diplômé avec une moyenne de 94% aux tests académiques. Analyse des renseignements et élaboration de scénarios d'entraînement réalistes pour une mission de contrôle spatial offensif et défensif basée au sol et déployable dans le monde entier. A mené des analyses et des formations opportunes, précises, pertinentes et prédictives pour exécuter des opérations d'alerte aux missiles stratégiques et de connaissance de la situation spatiale basée au sol dans le monde entier.