

Zeitschrift: Revue Militaire Suisse
Band: - (2021)
Heft: 6

Artikel: 16e conférence internationale sur la sécurité des infrastructures d'information critiques (CRITIS 2021) à l'EPFL
Autor: Mermoud, Alain / Percia David, Dimitri / Maillart, Thomas
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-977730>

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: 19.10.2024

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



Fin septembre, 150 scientifiques et professionnels se sont réunis à l'EPFL lors de l'*International Conference on Critical Information Infrastructures Security* (CRITIS) et presque autant se sont joints virtuellement à ce sommet de trois jours.

Cyber

16^e conférence internationale sur la sécurité des infrastructures d'information critiques (CRITIS 2021) à l'EPFL

Dr. Alain Mermoud* ; **Dr. Dimitri Percia David**** ; **Dr. Thomas Maillart****

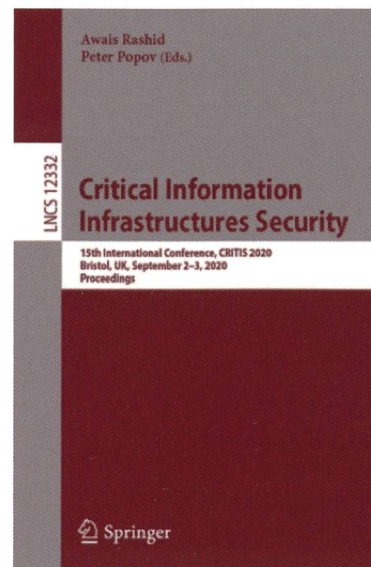
* Campus Cyber-Défense, General chair CRITIS 2021 ** Université de Genève, Program co-chairs CRITIS 2021

Cet article résume les principaux enseignements de la 16^e conférence internationale sur la sécurité des infrastructures d'information critiques (CRITIS 2021). La conférence s'est tenue du 27 au 29 septembre au *SwissTech Convention Center* (STCC) de l'EPFL à Ecublens. La communauté CRITIS a apprécié son retour en Suisse, puisque la 6^e édition de la conférence (CRITIS 2011) s'était tenue à Lucerne il y a exactement 10 ans.

CRITIS 2021 a été accueillie en mode hybride à l'EPFL par la Trust Valley, l'Université de Genève et le Cyber-Defence Campus d'armasuisse S+T, le bras scientifique de l'Office fédéral de l'armement. Malgré la pandémie, plus de 130 participants se sont inscrits à la conférence sur place et environ 100 participants se sont inscrits à l'option en ligne. Globalement, la conférence a permis de relier différents continents et fuseaux horaires, différents publics, différentes disciplines scientifiques, ainsi que différentes générations de chercheurs.

Le deuxième jour, la conférence s'est tenue conjointement avec une conférence du Campus Cyber-Défense (CYD). En effet, le CYD Campus et CRITIS partagent un objectif important: fournir une plateforme pour rassembler différents publics issus du monde universitaire, de l'industrie et du gouvernement. Les discussions en cours entre ces publics peuvent être trouvées sur les médias sociaux avec les hashtags #CRITIS2021 et/ou #CYDCAMPUS, ainsi que sur le compte Twitter de la conférence: @critis21

Le planning final de la conférence est disponible sur le site web de la conférence: <https://critis2021.org/conference-program>



Les actes de la conférence CRITIS 2021 seront disponibles dès janvier 2022 sur la plateforme <https://link.springer.com/> en version numérique et papier.

Pour rendre service aux participants, les articles scientifiques, les enregistrements vidéo, les diapositives et les photos de la conférence sont disponibles dans le dossier partagé suivant: <https://drive.switch.ch/index.php/s/cvYFvAlJb38JDfa/authenticate>
Mot de passe : SwissTech2021

Pour la première fois, CRITIS offre également la possibilité d'inclure des vidéos dans les actes de la conférence. Au total, 42 articles ont été soumis sur *EasyChair*, la plateforme de gestion des conférences scientifiques de CRITIS 2021. Chaque article a reçu au minimum 3 évaluations de qualité en double aveugle, grâce au travail minutieux et généreux du Comité de programme technique, qui a accueilli cette année plus de 10 nouveaux membres actifs.

À l'issue de ce processus d'évaluation en double aveugle, 12 articles complets ont été acceptés (dont 1 avec

accompagnement) et 1 article court, ce qui porte le taux d'acceptation global à environ 30%, maintenant ainsi la qualité scientifique de la conférence. En outre, 8 exposés, 2 bancs d'essai, 3 démonstrations et 5 posters ont été acceptés pour être présentés à la conférence. Les articles acceptés ont été présentés dans quatre sessions scientifiques organisées autour des thèmes suivants :

- I. Protection des systèmes cyber-physiques et des systèmes de contrôle industriels (ICS)
- II. Organisation, gestion (stratégique) et aspects juridiques de la protection des infrastructures critiques
- III. Facteur humain, sensibilisation à la sécurité et gestion de crise pour les infrastructures et services critiques.
- IV. Avenir, veille technologique et prévisions pour les infrastructures et les services critiques.

Ensuite, trois sessions industrielles (une par jour) ont été présidées par David Baschung (session Chair Industrie) pour permettre aux principaux acteurs de l'industrie de présenter les défis actuels et les solutions pour mieux protéger les infrastructures critiques et les services critiques. Les tables rondes ont été particulièrement intéressantes pour jeter des ponts entre le monde universitaire et l'industrie.

Le 28 septembre, le Campus CYD a accueilli son challenge de start-up organisé autour du thème : Boostez votre centre de partage et d'analyse de l'information (ISAC).

Au Trust Valley Day du lundi 4 octobre, le Dr. Alain Mermoud, chef de projet scientifique au campus cyberdéfense d'armasuisse, a résumé les principaux enseignements de la conférence en cinq points, visant à renforcer la résilience des infrastructures critiques.

> Lien vers la vidéo: <https://youtu.be/bgEU4dY9Wk0>



Les cinq principaux enseignements de CRITIS

1. La conscience des cyber-risques doit se déployer des techniciens de première ligne jusqu'au plus haut échelon du management.
2. La collaboration et le partage d'informations entre infrastructures critiques sont essentiels.
3. Une cybersécurité collective ne se décrète pas : elle se construit sur la durée grâce à un terrain d'entente, des incitations communes et une confiance réciproque.
4. Les renseignements sur les menaces doivent être consolidés pour réduire l'asymétrie d'informations entre assaillants et défenseurs. Aux réseaux cybercriminels, il faut opposer un réseau de défense d'une efficacité supérieure.
5. Il faut assurer une veille technologique, notamment pour les infrastructures en mains publiques qui accusent d'importants retards technologiques. Le but : réduire le délai avant l'adoption d'une innovation.

Source : <https://agefi.com/actualites/entreprises/cybersecurite-les-cinq-preceptes-que-vous-devez-appliquer-pour-plus-de-resilience>

Les trois entreprises finalistes sont les suivantes :

1. Decentriq
2. Constella Intelligence
3. Pandora Intelligence

Suivant la tradition des années précédentes, CRITIS 2021 a récompensé le meilleur travail présenté par trois jeunes scientifiques :

1. Siddhant Shrivastava, Université de technologie et de design de Singapour.
2. Santiago Anton Moreno, EPFL.
3. Stéphanie Lebrun, CYD Campus.

Cette année, nous remercions le Master of Advanced Studies in Information Security de l'Université de Genève pour son soutien aux prix, permettant ainsi sa survie.

En résumé, CRITIS 2021 a poursuivi la série bien établie de conférences CRITIS réussies et pourtant quelque peu différentes des éditions précédentes. Nous espérons qu'elle restera une édition mémorable qui a également tenté d'apporter des nouveautés à la communauté : mode hybride et *podcasts*, *paper shepherding*, *rump session*, et session scientifique sur la veille et la prévision des marchés technologiques.

Organiser une conférence en plein milieu d'une pandémie est un défi difficile à relever. Nous remercions tous nos intervenants pour leur confiance et tous nos sponsors pour leur précieux soutien : Fortinet, ELCA, AWK Group, Monti Stampa Furrer & Partners AG, AdNovum, Kudelski Security et l'Université de Genève.

Nous souhaitons beaucoup de succès au Prof. Stefan Pickl qui reprend le rôle de président général de CRITIS 2022 qui aura lieu en Allemagne à l'Université Bundeswehr de Munich. La franchise CRITIS est donc entre de bonnes mains et son avenir est pleinement assuré, grâce aussi aux bons conseils du Prof. Bernhard Hämmerli, Chef du Comité directeur de CRITIS.



La conférence a permis de relier différents continents et fuseaux horaires, différents publics, différentes disciplines scientifiques, ainsi que différentes générations de chercheurs.

Un article sur la conférence a également été publié dans *le Temps*: <https://www.letemps.ch/economie/face-aux-pirates-suisse-tente-protoger-infrastructures>

Les 40 podcasts de la conférence peuvent être téléchargés (HD, 1080p) en scannant ce QR-Code.

Source : <https://vimeo.com/user/123689430/folder/5894751>



Comité d'organisation CRITIS 2021

General co-chairs

- Alain Mermoud, Cyber-Defence Campus, armasuisse S+T
- Thomas Maillart, University of Geneva

Program co-chairs

- Dimitri Percia David, University of Geneva
- Alain Mermoud, Cyber-Defence Campus, armasuisse S+T

Session chair for industrial/practical experience reports

- David Baschung, Military Academy at ETH Zurich

Young CRITIS Award chair

- Thomas Maillart, University of Geneva
- Bernhard Hämmerli, Lucerne University of Applied Sciences, Acris GmbH

Local organising chair

- Lena Perrenoud, EPFL SwissTech Convention Center

Publicity, communication and sponsorship chair

- Kilian Cuhe, Armed Forces Command Support Organisation, DDPS

Conference registration, merchandising and social events chairs

- Monia Khelifi, Cyber-Defence Campus, armasuisse S+T
- Sarah Frei, Cyber-Defence Campus, armasuisse S+T

Proceedings and platform support

- Anna Kramer, Springer Lectures Notes in Computer Science (LNCS)

CRITIS Steering Committee

Chairs

- Bernhard M. Hämmerli, Lucerne University of Applied Sciences, Acris GmbH, Switzerland
- Javier Lopez, University of Malaga, Spain
- Stephen D. Wolthusen, Royal Holloway, University of London, UK and NTNU, Norway

Members

- Robin Bloomfield, City University London, UK
- Sandro Bologna, AIIC, Italy
- Gregorio D'Agostino, ENEA, Italy
- Grigore Havarneanu, International Union of Railways (UIC), France
- Sokratis K. Katsikas, Norwegian University of Science and Technology, Norway
- Eric Luijff, TNO (retired), the Netherlands
- Alain Mermoud, Cyber-Defence Campus, armasuisse S+T, Switzerland
- Marios M. Polycarpou, University of Cyprus, Cyprus
- Reinhard Posch, Technical University Graz, Austria
- Erich Rome, Fraunhofer IAIS, Germany
- Antonio Scala, IMT – CNR, Italy
- Inga Šarūnienė, Lithuanian Energy Institute, Lithuania
- Roberto Setola, Università Campus Bio-Medico di Roma, Italy
- Nils Kalstad Svendsen, Gjøvik University College, Norway
- Marianthi Theocharidou, EC Joint Research Centre, Italy

Armée Suisse

Berne, 30.06.2021 - Lors de sa séance du 30 juin 2021, le Conseil fédéral a procédé aux nominations et mutations d'officiers généraux, avec effet au 1^{er} septembre 2021 et au 1^{er} janvier 2022.

Le brigadier Guy Vallat, actuel commandant de la Formation d'application de la logistique, occupera dès le 1^{er} septembre 2021 le poste d'attaché de défense à Paris, sous réserve de l'agrément des autorités françaises, et sera promu simultanément au grade de divisionnaire pour la durée de son engagement.

Guy Vallat, âgé de 56 ans, a obtenu un diplôme de commerce à l'Ecole de commerce de Porrentruy. En 1991, le brigadier Vallat a intégré le corps des instructeurs de l'infanterie. De 1991 à 1994, il a étudié à l'Ecole polytechnique fédérale (EPF) de Zurich où il a obtenu le diplôme d'officier de carrière. Il a depuis assumé différentes fonctions au sein de l'armée. Après un séjour d'études à l'Ecole Royale Militaire de Bruxelles de 2001 à 2002, il a été engagé plusieurs années comme commandant d'écoles de recrues et de cadres. À compter du 1^{er} mai 2010, il a repris la fonction de chef d'état-major de la Formation d'application de l'infanterie. En 2013, le brigadier Vallat a décroché son *Master of Advanced Studies in Security Policy and Crisis Management* à l'EPF de Zurich. Au 1^{er} septembre 2013, il a repris la fonction de chef de l'instruction militaire-stratégique auprès de la Formation supérieure de cadres de l'armée. Et au 1^{er} juillet 2015, le Conseil fédéral a nommé le brigadier Vallat commandant de la Formation d'application de la logistique, avec promotion simultanée au grade de brigadier.

Le brigadier Silvano Barilli, actuel commandant de la brigade logistique 1, deviendra commandant de la Formation d'application de la logistique au 1^{er} janvier 2022.

Silvano Barilli, âgé de 52 ans, a étudié à l'Université de Zurich où il a obtenu une licence en économie. En 1997, le brigadier Barilli a intégré le corps des instructeurs des Forces aériennes et a occupé depuis diverses fonctions au sein de l'armée. De 2005 à 2006, il a étudié au *Air Command and Staff College* rattaché à la Air Force University à Montgomery en Alabama (USA), où il a obtenu un Master in Operational Military Art and Science. De plus, le brigadier Barilli a accompli en 2009 un engagement en tant que Deputy Chief G3 et Chief G3 Plans auprès de la *Multinational Task Force South* dans le cadre de la mission SWISSCOY au Kosovo. Au 1^{er} juin 2011, il a repris le commandement de l'école de sous-officiers de l'aviation. À compter du 1^{er} janvier 2014, il a été engagé comme chef de projet du développement des Forces aériennes. Et au 1^{er} janvier 2016, le Conseil fédéral l'a nommé chef de l'Etat-major du chef de l'Armée ad intérim avant de lui confier, au 1^{er} juillet 2016, le poste de chef d'Etat-major du chef de l'Armée, avec promotion simultanée au grade de brigadier. Enfin, au 1^{er} janvier 2018, il

a été nommé commandant de la brigade logistique 1. Sa succession au poste de commandant de la brigade logistique 1 sera réglée ultérieurement.

Le brigadier Marco Schmidlin, actuel chef Planification de l'armée et remplaçant du chef de l'Etat-major de l'Armée, deviendra commandant de la Formation d'application de l'aide au commandement 30 au 1^{er} janvier 2022.

Marco Schmidli, âgé de 55 ans, a étudié l'économie d'entreprise à l'Université de Berne où il a obtenu sa licence. En 1996, le brigadier Schmidli a intégré le corps des instructeurs des troupes de défense contre avions et a occupé depuis diverses fonctions au sein de l'armée. De 2003 à 2004, il a séjourné à la *Naval Postgraduate School* de Monterey (USA) où il a obtenu un *Master of Arts in Security Studies*. À compter du 1^{er} juin 2009, le brigadier Schmidlin a travaillé comme chef des Affaires politiques et militaires-stratégiques au sein de l'Etat-major du chef de l'Armée. Le 1^{er} juillet 2015, le Conseil fédéral l'a nommé commandant de la brigade d'aide au commandement 41, avec promotion simultanée au grade de brigadier. Au 1^{er} juillet 2018, il a été nommé chef de la Planification de l'armée et remplaçant du chef de l'Etat-major de l'armée. Sa succession au poste de chef de la Planification de l'armée et remplaçant du chef de l'Etat-major de l'armée sera réglée ultérieurement.

Parallèlement, le Conseil fédéral a prolongé les rapports de travail de durée déterminée des officiers généraux suivants (of gén de milice) d'une année supplémentaire, soit jusqu'au 31 décembre 2022 :

brigadier Yves Charrière, remplaçant du commandant de la division territoriale 1

brigadier Markus Ernst, remplaçant du commandant de la division territoriale 2

brigadier Stefano Laffranchini, remplaçant du commandant de la division territoriale 3

brigadier Markus Näf, remplaçant du commandant de la division territoriale 4

Le divisionnaire Jean-Marc Halter, attaché de défense à Paris, entend disposer de la possibilité de prendre une retraite anticipée selon le nouveau droit et conformément à l'ordonnance du 20 février 2013 sur la retraite des membres des catégories particulières de personnel (ORCPP). Il quittera ainsi ses fonctions au 30 novembre 2021. Le Conseil fédéral le remercie pour les services rendus.

De plus, le Conseil fédéral a pris connaissance du fait que le **brigadier René Baumann**, actuel commandant de la Formation d'application de l'aide au commandement 30, assumera une fonction civile au sein du domaine départemental de la Défense à partir du 1^{er} janvier 2022. Le Conseil fédéral le remercie pour les services rendus jusqu'ici.

Armée suisse

Nominations et mutations d'officiers généraux de l'armée

Berne, 24.09.2021 – Lors de sa séance du 24 septembre 2021, le Conseil fédéral a procédé aux nominations et mutations d'officiers généraux, avec effet au 1er janvier 2022.

Le divisionnaire Yvon Langel, actuel commandant de la division territoriale 1, occupera dès le 1er janvier 2022 le poste de chef d'état-major de l'instruction opérative (CEMIO).

Yvon Langel, âgé de 63 ans, a suivi l'Ecole supérieure de commerce de Neuchâtel, où il a obtenu une maturité de type E. Après ses études de droit et de sciences économiques à l'Université de Neuchâtel, le divisionnaire Langel est entré en 1986 dans le corps des instructeurs des troupes blindées en tant qu'officier de carrière et a occupé depuis diverses fonctions au sein de l'armée. En 1995, il a étudié et obtenu un diplôme auprès de l'*Army Staff College* de l'armée britannique. Il a de plus dirigé la *Task Force SUMA* (engagement d'appui dans le cadre de la catastrophe provoquée par un tsunami à Sumatra) en 2005. Parallèlement à ses fonctions, il a par ailleurs décroché en 2009 son *Master of Advanced Studies in Security Policy and Crisis Management* à l'EPFZ. Le 1er mars 2012, le Conseil fédéral l'a nommé chef de l'État-major des Forces terrestres, avec promotion simultanée au grade de brigadier. Yvon Langel a été désigné commandant de la brigade blindée 1 au 1er janvier 2014, puis commandant de la division territoriale 1 au 1er janvier 2018, et promu par là même divisionnaire.



Le brigadier Mathias Tüscher, actuel commandant de la brigade mécanisée 1, deviendra commandant de la division territoriale 1 au 1er janvier 2022 et sera simultanément promu au grade de divisionnaire.

Mathias Tüscher, âgé de 54 ans, a étudié durant trois ans les sciences politiques à Lausanne après avoir obtenu sa maturité. En 1992, il est entré comme officier de carrière dans le corps des instructeurs de l'infanterie et a occupé depuis diverses fonctions au sein de l'armée. Il a notamment suivi de 2002 à 2003 des études à l'Institut royal supérieur de défense à Bruxelles. Il a par ailleurs obtenu en 2013 un *Master of Advanced Studies in International and European Security* au *Geneva Centre of Security Policy* de l'Université de Genève. Le 1er juillet 2013, il est devenu officier supérieur adjoint du chef de l'Armée. Au 1er janvier 2014, le Conseil fédéral l'a nommé commandant de la brigade d'infanterie 2 et promu brigadier. Enfin, au 1er janvier 2018, il a été désigné commandant de la brigade mécanisée 1.



Le brigadier Benedikt Roos, actuel commandant de la brigade mécanisée 11, deviendra chef de la Planification de l'armée et remplaçant du chef de l'Etat-major de l'armée au 1er janvier 2022.

Benedikt Roos, âgé de 56 ans, a obtenu sa maturité, puis étudié la gestion d'entreprise à l'Université de Berne. En 1997, il a rejoint le corps des instructeurs en tant qu'officier de carrière; depuis, il a occupé diverses fonctions au sein de l'armée. De 2003 à 2004, il a suivi des études au *Command and General Staff College* de l'US Army, à Fort Leavenworth, Etats-Unis. En 2013, il a obtenu en cours d'emploi le *Master of Advanced Studies in Security Policy and Crisis Management* de l'EPFZ. Le 1er février 2013, il a pris la fonction de chef de l'organisation de conduite de la Défense et celle de chef du groupe d'état-major du chef de l'Armée. Au 1er janvier 2018, il est devenu remplaçant du commandant, chef d'état-major et commandant du stage de formation de commandement d'unité auprès de l'Ecole centrale de la Formation supérieure des cadres de l'armée (FSCA). Le Conseil fédéral l'a nommé commandant de la brigade mécanisée 11 et promu simultanément au grade de brigadier au 1er juillet 2018.



Le brigadier Heinz Niederberger, commandant de l'Ecole des sous-officiers de carrière de l'armée (ESCA), a fait valoir son droit à la retraite ordinaire et quittera le corps des instructeurs au 31 décembre 2021. Le Conseil fédéral le remercie pour les services rendus. La fonction de commandant de l'ESCA ne sera plus occupée par un officier général.

Berne, 10.12.2021 - Lors de sa séance du 10 décembre 2021, le Conseil fédéral a procédé aux nominations et mutations d'officiers généraux ci-dessous, avec effet au 1er janvier 2022 et au 1er mars 2022.

Le colonel EMG Serge Pignat,

actuel commandant du Centre de compétences de la police militaire, deviendra commandant de la brigade mécanisée 1 au 1er janvier 2022, avec promotion simultanée au grade de Brigadier. Serge Pignat, âgé de 50 ans, a suivi des études de droit à l'Université de Lausanne, obtenant sa licence en 1995. En 1997, il a intégré le corps des instructeurs en tant qu'officier de carrière et a depuis assumé différentes fonctions au sein de l'armée. De plus, il a effectué deux engagements en qualité d'observateur militaire, l'un au Liban en 2003, l'autre en République démocratique du Congo en 2008. En 2010, le colonel EMG Pignat a par ailleurs achevé avec succès des études à l'*U.S. Army Command and General Staff College*, au Kansas (Etats-Unis). Le 1er janvier 2014, il est devenu commandant des écoles



d'artillerie 31, puis commandant de l'école d'officiers des blindés et de l'artillerie le 1er septembre 2016. À compter du 1er novembre 2017, il a assumé la fonction de chef de projet chargé de développer le profil professionnel des militaires de carrière et de réviser l'ORCPP. Ensuite, le colonel EMG Pignat a été nommé commandant du Centre de compétences de la police militaire avec effet au 1er juillet 2020.

Le Brigadier Gregor Metzler, actuel commandant de la Formation d'application des blindés et de l'artillerie, deviendra commandant de la brigade mécanisée 11 au 1er mars 2022.



Gregor Metzler, âgé de 54 ans, est ingénieur diplômé en génie civil ETS. Après avoir travaillé plusieurs années en tant qu'ingénieur chef de projet, il a intégré le corps des instructeurs en 1997 en qualité d'officier de carrière et a depuis assumé différentes fonctions au sein de l'armée. Le 1er juin 2013, il est devenu chef d'état-major à la Formation supérieure des cadres de l'armée. En 2015, parallèlement à ses activités professionnelles, il a obtenu un *Master of Advanced Studies* de l'EPFZ en *Security Policy and Crisis Management*. À partir du 1er novembre 2015, le brigadier Metzler a assumé la fonction de remplaçant du commandant des écoles centrales et du stage de formation de commandement II ainsi que de chef d'état-major des écoles centrales. Le Conseil fédéral l'a ensuite nommé commandant de la Formation d'application des blindés et de l'artillerie avec effet au 1er janvier 2018, le promouvant simultanément au grade de brigadier.

Le Brigadier Hans Schatzmann, actuel commandant de la Police militaire, deviendra



chef d'état-major du chef de l'Armée au 1er janvier 2022. Il remplacera ainsi le brigadier Fridolin Keller, qui ne peut plus assumer cette fonction pour des raisons de santé. Hans Schatzmann, âgé de 59 ans, a suivi des études de droit à l'Université de Berne, obtenant sa licence en 1988. Après avoir effectué différents stages auprès de plusieurs tribunaux et offices du canton de Soleure et travaillé comme juge d'instruction extraordinaire pour ce canton, il a passé le brevet d'avocat et de notaire en 1992. De 1993 à fin 2013, il a dirigé sa propre étude d'avocat et de notaire à Soleure. Entre 2008 et 2012, il a assumé la présidence de la Société suisse des officiers. Ensuite, le Conseil fédéral l'a nommé commandant de la brigade d'infanterie 5 avec effet au 1er janvier 2014, le promouvant simultanément au grade de brigadier. Puis il l'a nommé commandant de la Sécurité militaire avec effet au 1er janvier 2016 et l'a confirmé dans

sa fonction de commandant de la Police militaire à compter du 1er janvier 2018.

Le Brigadier Raynald Droz, actuel chef d'état-major du commandement des Opérations, deviendra commandant de la Police militaire au 1er janvier 2022.



Raynald Droz, âgé de 56 ans, a obtenu la maturité italienne à l'*Instituto Tecnico Nautico* à Camogli (Italie) et sa maturité en Suisse en 1991. Ensuite, il a intégré le corps des instructeurs en tant qu'officier de carrière et a depuis assumé différentes fonctions au sein de l'armée. En 2003, il a par ailleurs obtenu un Master en Defense Administration à l'Université de Cranfield à Shrivenham (Royaume-Uni). À partir du 1er décembre 2012, il a assumé la fonction de chef Opérations au sein de ce qui était à l'époque l'Etat-major de conduite de l'armée. Par la suite, le Conseil fédéral l'a nommé chef d'état-major du chef de l'Armée avec effet au 1er janvier 2018, le promouvant simultanément au grade de brigadier. Le 1er février 2019, le brigadier Droz est ensuite devenu chef d'état-major du commandement des Opérations.

Le divisionnaire Thomas Kaiser quittera le corps des instructeurs au 31 août 2022 afin de prendre une retraite anticipée. Il assume la fonction de chef de la Base logistique de l'armée depuis le 1er juillet 2015 et est membre du commandement de l'armée. Le Conseil fédéral remercie le divisionnaire Kaiser de son engagement au service de la sécurité de la Suisse et forme ses meilleurs vœux pour son avenir.

Le colonel EMG Meinrad Keller, officier de milice, deviendra commandant de la brigade logistique 1 au 1er janvier 2022, avec promotion simultanée au grade de brigadier.

Meinrad Keller, âgé de 57 ans, a étudié l'histoire et la science politique à l'Université de Berne. En 1994, il a ensuite rejoint UBS (Group Finance) et y a assumé différentes fonctions dirigeantes. En parallèle, il a suivi des perfectionnements à la *London Business School* et au *Swiss Finance Institute*. Après avoir été promu à la fonction de *Managing Director* en 2007, le colonel EMG Keller a rejoint en 2012 le domaine *Sourcing and Procurement* d'UBS en qualité de *Head Sourcing Group Finance*. Le 1er septembre 2013, son rôle de *Group Finance Delivery Lead* l'a mené en Inde, où il a vécu trois ans. Depuis le 1er juin 2018, Meinrad Keller dirige l'entreprise ONOC Advisory à Rapperswil-Jona en tant qu'entrepreneur et copropriétaire. Dans sa fonction de milice, il a notamment été commandant du bataillon de fusiliers 59, sous-chef d'état-major G5 à l'état-major de la région territoriale 2 et remplaçant du commandant de la région territoriale 2. Depuis 2014, le colonel EMG Keller est incorporé au sein de l'état-major de la division territoriale 2.