

Congrès de la SIOOPS - 8 mars 2013 / Yverdon-les-Bains 1 

Risques maîtrisés - Sécurité assurée / Sicherheit im Risiko

Détachement NEDEX
Neutralisation Enlèvement Détection Engins explosifs




Entschärfer kommando
neutralisieren wegnehmen wahrnehmen Sprengkörper

Congrès de la SIDOPS - 8 mars 2013 / Yverdon-les-Bains 2 

Risques maîtrisés - Sécurité assurée / Sicherheit im Risiko



Capitaine **Hauptmann**
Jean-Marie STUTZMANN
Chef du détachement NEDEX
Police cantonale Genève
Kantonspolizei Genf

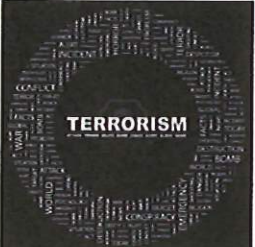
Congrès de la SIDOPS - 8 mars 2013 / Yverdon-les-Bains 3 

Risques maîtrisés - Sécurité assurée / Sicherheit im Risiko

Pourquoi le service existe ?	<i>Warum das dienst existiert ?</i>
Quels sont les risques ?	<i>Was für risikos existieren ?</i>
Qui sommes-nous ?	<i>Wer sind wir ?</i>
Que faisons-nous ?	<i>Was machen wir ?</i>
Comment se protéger ?	<i>Wie sich schützen ?</i>
Quelle sécurité avons-nous ?	<i>Welche sicherheit haben wir ?</i>

Congrès de la SIDOPS - 8 mars 2013 / Yverdon-les-Bains
Risques maîtrisés - Sécurité assurée / Sicherheit im Risiko

Pourquoi le service existe ? *Warum das dienst existiert ?*




Le terrorisme constitue l'une des formes de la violence politique dont les caractéristiques sont la dimension aveugle des cibles visées et la clandestinité des auteurs des attentats.

Jacques Ternero
« Les terroristes »

Congrès de la SIDOPS - 8 mars 2013 / Yverdon-les-Bains
Risques maîtrisés - Sécurité assurée / Sicherheit im Risiko

Quels sont les risques ? *Was für risikos existieren ?*



Congrès de la SIDOPS - 8 mars 2013 / Yverdon-les-Bains
Risques maîtrisés - Sécurité assurée / Sicherheit im Risiko


Quels sont les risques ? *Was für risikos existieren ?*



Effets d'une explosion *Bombenschlageffekt*


Congrès de la SIDOPS - 8 mars 2013 / Yverdon-les-Bains
Risques maîtrisés - Sécurité assurée / Sicherheit im Risiko

7



Véhicule piégé - système à pression placé sous le siège conducteur - 200 gr de C4 (explosif US)

Fallefahrzeug - Sprengkörper unten dem Vordersitz - 200 gr. C4 US sprengstoff



Congrès de la SIDOPS - 8 mars 2013 / Yverdon-les-Bains
Risques maîtrisés - Sécurité assurée / Sicherheit im Risiko

8

Quels sont les risques ? *Was für Risiken existieren ?*




Bombes humaines *Human bomb*

Congrès de la SIDOPS - 8 mars 2013 / Yverdon-les-Bains
Risques maîtrisés - Sécurité assurée / Sicherheit im Risiko

9

Quels sont les risques ? *Was für Risiken existieren ?*

- Aujourd'hui le principe des bombes humaines est un choix pris par divers groupes terroristes dans le monde.
- En fait, 17 groupes terroristes dans 14 pays utilisent cette méthode.



Bombes humaines *Human bomb*

Congrès de la SIDOPS - 8 mars 2013 / Yverdon-les-Bains 10

Risques maîtrisés - Sécurité assurée / Sicherheit im Risiko

Raisons du terrorisme *Terrorismusgründen*

- Problèmes de religion
Religion
Intégrisme musulman, Irlande du nord et du sud
- Revendication de son indépendance, autonomie
UnabhängigkeitForderungen
Pays Basque, Corse, Kurdes
- Prise de position politique à l'encontre d'un Etat
Politischen problemen
Extrême droite, extrême gauche, marxisme, léninisme

Congrès de la SIDOPS - 8 mars 2013 / Yverdon-les-Bains 11

Risques maîtrisés - Sécurité assurée / Sicherheit im Risiko

Actes terroristes *Terroristen akten*

Contre des personnes <i>Gegen die personen</i>	Rapt, enlèvement, prise d'otage
Utilisation d'armes de guerre <i>Kriegwaffenbenützung</i>	Mitrailage de bâtiment, meurtres, assassinats
Utilisation de munitions <i>Munitionenbenützung</i>	Tirs de mortiers, de missiles, pose de mines ou de bombes-ventouses sous les véhicules
Utilisation d'explosifs <i>Sprengstoffbenützung</i>	Pose de bombes, envoi de colis piégés, bombes humaines, sabotages
Utilisation de véhicules <i>Fahrzeugenbenützung</i>	Véhicules piégés, véhicules bombes, vélos, cyclomoteurs
Divers <i>Verschiedenes</i>	Incendies criminels, pillages, attaques de fourgons blindés

Congrès de la SIDOPS - 8 mars 2013 / Yverdon-les-Bains 12

Risques maîtrisés - Sécurité assurée / Sicherheit im Risiko

Premiers attentats *Erste Bombenanschlag*

1857 Attentat à la bombe contre Napoléon III
Bombenanschlag gegen Napoleon III
Commis par le nommé CRISPI (nationalité italien) il fit 8 morts et 143 blessés

1867 Attentat à la bombe dans une prison anglaise
Bombenanschlag gegen ein Engländergefängnis
L'engin de deux tonnes qui était composé de poudre noire et de séléminate de mercure fit 12 morts et 100 blessés

1887 Attentat à la bombe à Chicago
Bombenanschlag in Chicago

1892 Attentat à la bombe dans la Compagnie des mines à Paris - *Bombenanschlag in Firma in Paris*

1894 Attentat à la bombe à Barcelone
Bombenanschlag in Barcelona



Congrès de la SIDOPS - 8 mars 2013 / Yverdon-les-Bains 13

Risques maîtrisés - Sécurité assurée / Sicherheit im Risiko

Groupements terroristes Europe Terroristenvereinigungen in Europa

★ Mouvements séparatistes
★ Mouvements politiques

ETA
BRIGATE ROSSE
RAF
FLN

Congrès de la SIDOPS - 8 mars 2013 / Yverdon-les-Bains 14

Risques maîtrisés - Sécurité assurée / Sicherheit im Risiko

Al Qaïda au Magreb

Mauritanie, Algérie, Libye, Égypte, Tunisie, Maroc, Mali, Niger, Libye, Égypte, Tunisie, Soudan, Éthiopie, Somalie, Émirats Arabes Unis, Arabie Saoudite, Israël, Jordanie, Syrie, Irak, Turquie, Grèce, Espagne, France, Italie, Royaume-Uni, États-Unis, Canada, Mexique, Brésil, Argentine, Chili, Pérou, Colombie, Venezuela, Émirats Arabes Unis, Arabie Saoudite, Israël, Jordanie, Syrie, Irak, Turquie, Grèce, Espagne, France, Italie, Royaume-Uni, États-Unis, Canada, Mexique, Brésil, Argentine, Chili, Pérou, Colombie, Venezuela

Aire d'influence d'opérations d'Al Qaïda au Maghreb islamique (AQMI)

Congrès de la SIDOPS - 8 mars 2013 / Yverdon-les-Bains 15

Risques maîtrisés - Sécurité assurée / Sicherheit im Risiko

PKK KurdisharbeiterPartei

KURDİSTANLAŞTIRAN KURTULUŞ PARTİSİ
PKK

Congrès de la SIDOPS - 8 mars 2013 / Yverdon-les-Bains 19

Risques maîtrisés - Sécurité assurée / Sicherheit im Risiko

Test d'une explosion dans un container d'avion
Explosionprobe in Flugzeugcontainer




200 grammes de Trotyl

Congrès de la SIDOPS - 8 mars 2013 / Yverdon-les-Bains 20

Risques maîtrisés - Sécurité assurée / Sicherheit im Risiko

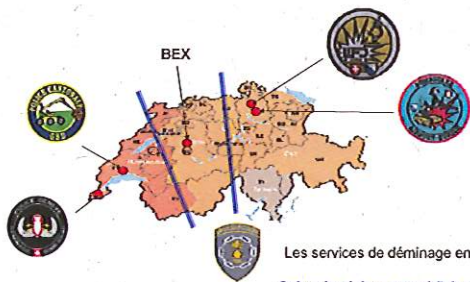
Explosion dans un avion pressurisé
Explosion in Flugzeug



Congrès de la SIDOPS - 8 mars 2013 / Yverdon-les-Bains 21

Risques maîtrisés - Sécurité assurée / Sicherheit im Risiko

Qui sommes-nous ? *Wer sind wir ?*



Les services de déminage en Suisse
Schweizerischen entschärferdiensten

Congrès de la SIDOPS - 8 mars 2013 / Yverdon-les-Bains 25

Risques maîtrisés - Sécurité assurée / Sicherheit im Risiko

Que faisons-nous ? *Was machen wir ?*

Congrès de la SIDOPS - 8 mars 2013 / Yverdon-les-Bains 26

Risques maîtrisés - Sécurité assurée / Sicherheit im Risiko

Que faisons-nous ? *Was machen wir ?*

Démonstrations
Exercice avec la cellule NRBC du canton
Présentations à des entreprises privées

Congrès de la SIDOPS - 8 mars 2013 / Yverdon-les-Bains 27

Risques maîtrisés - Sécurité assurée / Sicherheit im Risiko

Comment se protéger ? *Wie sich schützen ?*


Libonais blessé en fabriquant une bombe

Tenue lourde de protection *Schwerer Schutzanzug*


120 av. JC av 1973 dès 1973 1990 1990 2000 2004

Congrès de la SIDOPS - 8 mars 2013 / Yverdon-les-Bains 28

Risques maîtrisés - Sécurité assurée / Sicherheit im Risiko



Fourgon d'intervention
IVECO 70C17



1973 1990 2003 2011

Congrès de la SIDOPS - 8 mars 2013 / Yverdon-les-Bains 29

Risques maîtrisés - Sécurité assurée / Sicherheit im Risiko












Congrès de la SIDOPS - 8 mars 2013 / Yverdon-les-Bains 30

Risques maîtrisés - Sécurité assurée / Sicherheit im Risiko

~ 1970 ~ 1985 ~ 1995 2002



Comment augmenter la sécurité ?

Wie die Sicherheit erhöhen ?

Innover, s'adapter

Erneuern, sich anpassen





Comment se protéger ?

Wie sich schützen ?



La confiance à son équipier

*das Vertrauen zu seinem
Mannschftskameraden*



Comment se protéger ?

Wie sich schützen ?

Travailler à distance

Von weitem arbeiten



Robot télémanipulateur

Congrès de la SIDOPS - 8 mars 2013 / Yverdon-les-Bains 34

Risques maîtrisés - Sécurité assurée / Sicherheit im Risiko

Comment se protéger ? *Wie sich schützen ?*

Travailler à distance *Von weitem arbeiten*



Congrès de la SIDOPS - 8 mars 2013 / Yverdon-les-Bains 35

Risques maîtrisés - Sécurité assurée / Sicherheit im Risiko

Quelle sécurité avons-nous ? *Welche Sicherheit haben wir ?*

Scanner CR 35 SEC



Dislocateur NEUTREX 20mm RC



Dislocateur LANCE GTS

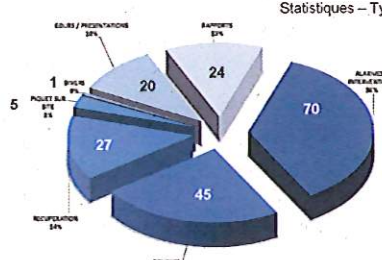


Congrès de la SIDOPS - 8 mars 2013 / Yverdon-les-Bains 36

Risques maîtrisés - Sécurité assurée / Sicherheit im Risiko

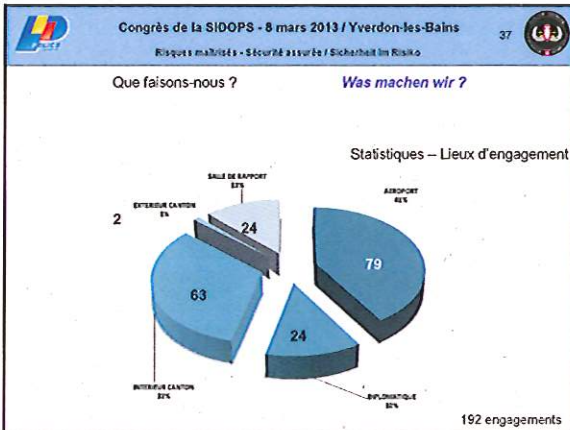
Que faisons-nous ? *Was machen wir ?*

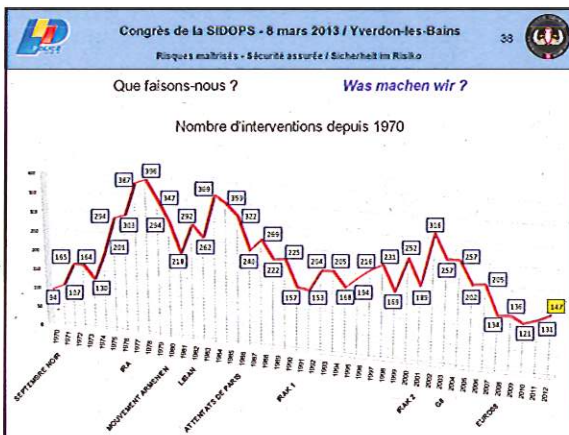
Statistiques – Type d'engagement



Type d'engagement	Nombre	Pourcentage
REUNIONS / BEGEGNERUNGEN	70	36%
POURQUOI	45	24%
EDUCATION / PRÄSENTATIONEN	27	14%
RAPOPORTS	24	12%
EXERCICES / PRÄSENTATIONEN	20	10%
POURQUOI	1	0.5%
POURQUOI	5	2.5%
Total	192	100%

192 engagements





Congrès de la SIDOPS - 8 mars 2013 / Yverdon-les-Bains 39

Risques maîtrisés - Sécurité assurée / Sicherheit im Risiko

Quelle sécurité avons-nous ? *Welche Sicherheit haben wir ?*

La formation	<i>die Bildung</i>
L'entraînement	<i>das Training</i>
L'expérience	<i>die Erfahrung</i>
Le travail en équipe	<i>die Schichtarbeit</i>
La confiance à son équipier	<i>das Vertrauen zu seinem Mannschaftskameraden</i>
La motivation	<i>die Motivierung</i>
La discipline	<i>die Disziplin</i>
...comme vous !	<i>...wie Sie !</i>

Congrès de la SIDOPS - 8 mars 2013 / Yverdon-les-Bains 40

Risques maîtrisés - Sécurité assurée / Sicherheit im Risiko

Expériences *Erfahrung*

Colis postal suspect dans l'avion UA 9764
04.09.2012





Congrès de la SIDOPS - 8 mars 2013 / Yverdon-les-Bains 41

Risques maîtrisés - Sécurité assurée / Sicherheit im Risiko

La discipline *die Disziplin*




Cérémonie de remise des badges
26 mai 2012

Congrès de la SIDOPS - 8 mars 2013 / Yverdon-les-Bains 42

Risques maîtrisés - Sécurité assurée / Sicherheit im Risiko

La formation *die Bildung*

Laboratoire Central de la Préfecture de Police de Paris
2 au 20 juillet 2012

Congrès de la SIDOPS - 8 mars 2013 / Yverdon-les-Bains 43

Risques maîtrisés - Sécurité assurée / Sicherheit im Risiko

Que faisons-nous ? *Was machen wir ?*

Formation maintenance et entretien des robots TELEROB
Ostfildern / Allemagne
16 au 18 octobre 2012

Congrès de la SIDOPS - 8 mars 2013 / Yverdon-les-Bains 44

Risques maîtrisés - Sécurité assurée / Sicherheit im Risiko

Intervention au N°2 de la route de Loëx à Onex
21.10.2012

Congrès de la SIDOPS - 8 mars 2013 / Yverdon-les-Bains 45

Risques maîtrisés - Sécurité assurée / Sicherheit im Risiko

Présentation à la Cité des Métiers *Seine Tätigkeiten vorstellen*
20 au 25.11.2012

Congrès de la SIDOPS - 8 mars 2013 / Yverdon-les-Bains 46

Risques maîtrisés - Sécurité assurée / Sicherheit im Risiko

Objectifs 2013

Ziel 2013

Congrès de la SIDOPS - 8 mars 2013 / Yverdon-les-Bains 47

Risques maîtrisés - Sécurité assurée / Sicherheit im Risiko

Merci pour votre invitation
Danke für Ihre Einladung

Nous vous souhaitons un très bon congrès
Wir wünschen Ihnen einen sehr guten Kongress
