

Connaissance de la situation

Que se passe-t-il lors de l'incident?

Lorsqu'un incident critique se produit, il est souvent difficile de garder un aperçu de la situation, même si cela peut sauver du temps et des vies. Non seulement les personnes qui coordonnent les différentes équipes sur le terrain, mais aussi d'autres organisations et hiérarchies supérieures souhaitent garder une vue d'ensemble et envoyer de l'aide en cas de besoin. Mais pour ce faire, ils doivent savoir quoi, quand et où envoyer l'aide supplémentaire. Et bien sûr, les autres membres de l'équipe aiment connaître la situation de chaque membre. Chaque minute compte dans ces moments.

La solution SEN-LINK

En utilisant notre solution unique, vous pouvez diffuser en direct l'audio et la vidéo à tout personnel autorisé et garder le contrôle de l'incident, quelle que soit la situation (difficile) et la connectivité. Tout en gardant un contact PTT bidirectionnel avec le C&C.

Le tout avec un seul appareil... votre smartphone!

Diffusez en direct

Utilisez n'importe quel appareil mobile pour diffuser en direct un incident sur la commande et le contrôle ou sur vos collègues. Donnez l'accès en direct ou transmettez des enregistrements à d'autres unités et organisations.

Gardez un aperçu à tout moment

Le Command Center obtient un aperçu en temps réel de la situation grâce à une communication vidéo et audio avec le personnel sur le terrain. Et peut envoyer des unités supplémentaires sans perdre de temps.

Compatible VMS

Le logiciel peut être utilisé comme une solution autonome, ou peut être connecté à votre infrastructure VMS existante, comme Genetec et Milestone.

Vidéo et audio bi-directionnels sécurisés

Logiciel d'encodeur dédié (Android et iOS) qui peut être installé sur la plupart des appareils mobiles pour assurer une connexion fiable et sécurisée avec le C&C et les membres de l'équipe.

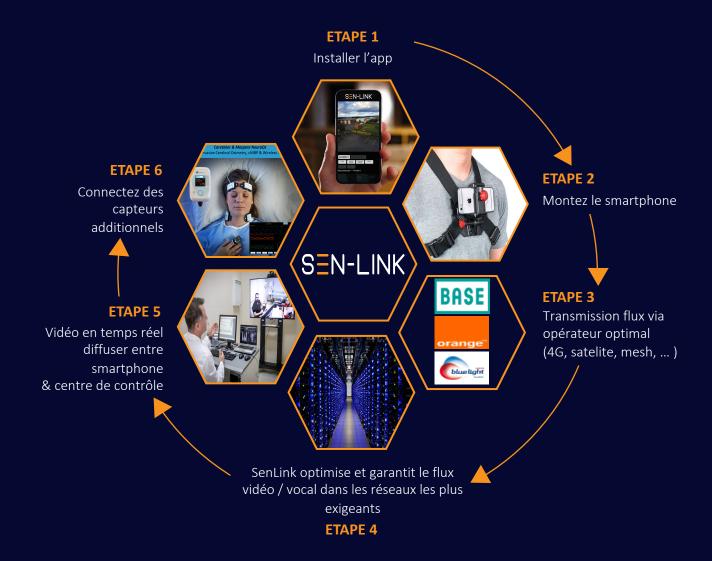
Enregistrer la bande passante

Nos encodeurs pour appareils mobiles réduisent considérablement le trafic par rapport à Skype, Watsapp, etc., contribuant ainsi à réduire les coûts tout en maintenant la qualité du flux vidéo élevée.

Pochettes et supports

Nous pouvons proposer plusieurs types de boîtiers (robustes) et des options de montage pour l'appareil mobile, qui vous permettront d'utiliser et de filmer tout en gardant les mains libres.





Étape 1: activer le logiciel Sen-LINK

Installez le logiciel d'encodeur pour IOS / Android. L'application SenLINK orchestrera et gérera tous les flux vidéo et audio critiques entre les points A et B

Étape 2: Montez le boîtier pour smartphone

Un harnas dédié à votre smartphone vous permettra d'optimiser votre cadrage photo et vos opérations mains libres

Étape 3: sélectionnez votre opérateur

En fonction de la connectivité et des exigences disponibles, Sen-Link optimisera l'utilisation de votre opérateur et de votre bande passante.

Étape 4: Données optimisées dans le cloud

Un centre de données centralisé optimisera et chiffrera toutes les communications bidirectionnelles. Pour opérer dans les environnements les plus difficiles

Étape 5: Lancer une communication bidirectionnelle critique

Logiciel de commande et de contrôle dédié sur une f.e. centre de crise peut gérer un grand nombre de flux vidéo simultanés

Étape 6: connexion des produits tiers

Des produits tiers de pointe peuvent être connectés à Sen-LINK pour utiliser la bande passante critique



Caractéristiques de l'encodeur

- Exigences du combiné: smartphone Android ou téléphone Apple avec carte SIM activée pour les données
- Opération à une touche
- Choix de caméra interne ou externe
- Option H.264 et H.265 optimisée Architecture du serveur client
- Codage et affichage du téléphone à partir d'une application logicielle téléchargée sur votre téléphone
- Vidéo en flux vidéo en direct avec horodatage
- Enregistrement sur carte micro SD et audio, format 3GPP à des taux sélectionnables
- Synchronisation horaire avec le serveur
- Transmissions via GPRS, 3G et 4GLTE, Wi-Fi et satellite
- Profils de qualité vidéo commutables et adaptables en fonction de la bande passante manuel et autom.
- Mode discret / secret
- Push-To-Talk (PTT) ou option audio ambiant
- Initiation à une touche, opération intuitive facile à utiliser
- Vidéo en direct et appel vocal simultanément (3G +)
- Enregistrement sur commande
- Instantané de demande de cryptage SSL AES256 et utilisateur d'authentification de certificat
- Contrôle d'authentification pour un accès sécurisé au serveur
- Localisation GPS

Flexible et évolutif

Notre solution peut être utilisée sur n'importe quel appareil mobile avec iOS ou Android et l'application est gratuite. Ainsi, tout membre de l'équipe peut l'installer sur son appareil et peut se connecter au serveur (si autorisé) et seul le nombre d'utilisateurs simultanés compte comme une licence. L'application de visualisation est gratuite et peut être utilisée par un nombre illimité et autorisé de personnes.

Nous pouvons installer notre solution sur vos appareils et serveurs, ou nous pouvons fournir une solution complète de l'utilisateur (appareil mobile) au back-end.



Cas d'utilisation

Gardez une vue d'ensemble des actions et des positions de vos équipes et évaluez en permanence la situation grâce à la diffusion vidéo et audio en direct.



Pompiers
Protection civile



Police Douane



Ambulances Triage SMUR



Transports
Ports
Sécurité
Evenements

Options de montage

- Harnais de poitrine universel
- Support de poitrine PALS pour gilets tactiques (smartphone et tablette)
- Support de coffre HAHO pour sacs à dos, etc.
- Support véhicule (smartphone et tablette)
- Support véhicule avec charge inductive
- Ceinture (smartphone)
- Genouillère aviateur pour tablette

