

映像情報共有化システム

河川・道路の状況や施設状況を高精細映像の集配信により正確な情報共有を実現



ハザード

Earthquake Tsunami Land Slide Cyclone Storm Surge Flood Drought Volcano Wild Fire Tornado Heat Wave Cold Wave Avalanche

対策目的

Prevention & Mitigation Preparedness Response Recovery

対策分類

Risk Assessment Infrastructure Technology Information & Communication Technology Evaluation

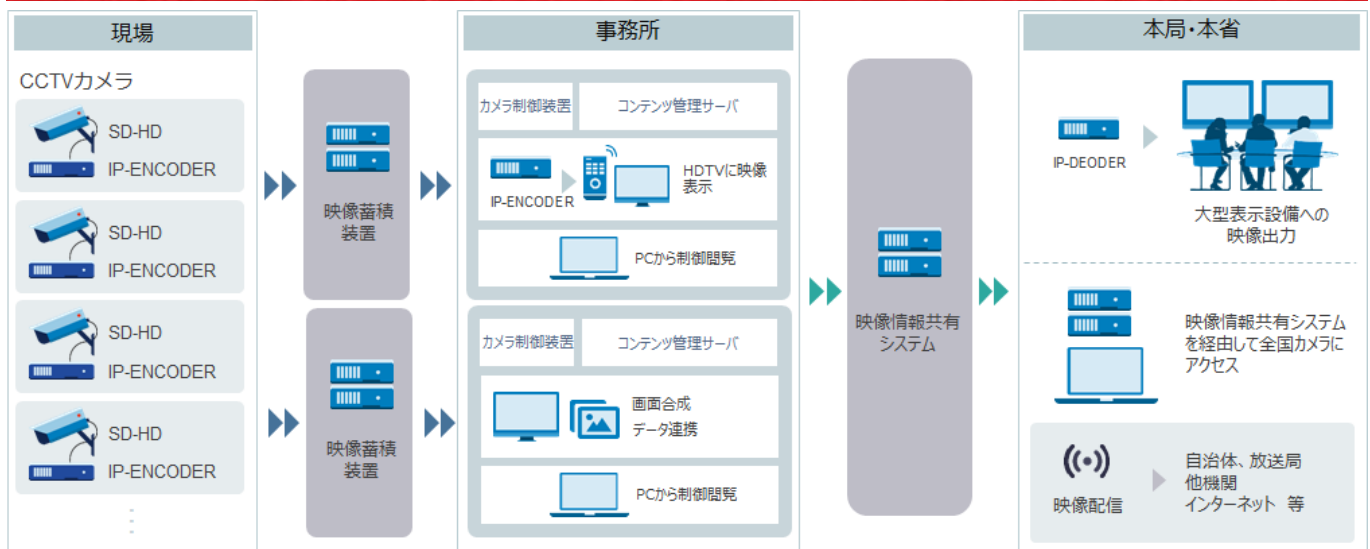
技術分類

Hazard Identification River & Basin Dam & Reservoir Coast Sabo Road Railways Airport Port Essential Utilities Urban Information Gathering Information Communication Information Platform Post Disaster Evaluation

ソリューションの特長

CCTVカメラ映像をパソコン上で見られるようにするシステムであり、日本全国に設置された数万台のカメラを地図やリストから選択することができます。(パソコンがあれば閲覧可能) このシステムは、ネットワーク負荷軽減と映像品質の確保のためにMPEG2とH.264方式を採用しています。

ソリューションの図解



ソリューションの背景

災害発生時における現場状況の早期把握と関係者での共有は、適切な初動対応と災害復旧作業に非常に重要です。現地の状況を迅速に判断・共有するためには、各種センサーからの数値情報に加え、映像情報が必要となります。

ソリューションの詳細

日本全国に設置された数万台のカメラをリアルタイム表示するシステムであり、地図やリストから選択することが可能です。平常時は点検の補助ツールとして活用でき、災害発生時には、現場状況を迅速にかつ的確に画像データとして提供し、関係機関との情報共有に役立てることが可能です。

ソリューションの実績や適用例

国土交通省、県

富士通 株式会社

〒212-0014 神奈川県川崎市幸区大宮町1-5

☎ Tel. : 044-331-1111

✉ E-mail : y-katayose@fujitsu.com

🌐 Website : <http://www.fujitsu.com/jp/>