

3分でわかる A C A S

ケーブルテレビ業界における A C A S

CATV放送



C-CAS
(64bit)

■課題

- ・セキュリティリスク
- ・コンテンツ権利保護



4K/8K衛星放送向けに開発

ACAS
(128bit)



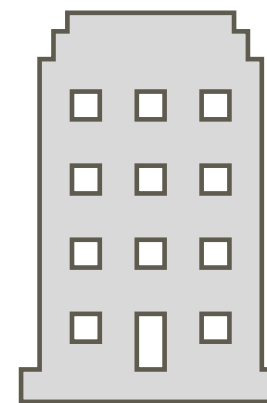
- ・ 64bit⇒128bit
- ・ カード型⇒チップ型へ

ACAS採用によるメリットと必然性

ACAS



C-CAS関連機器



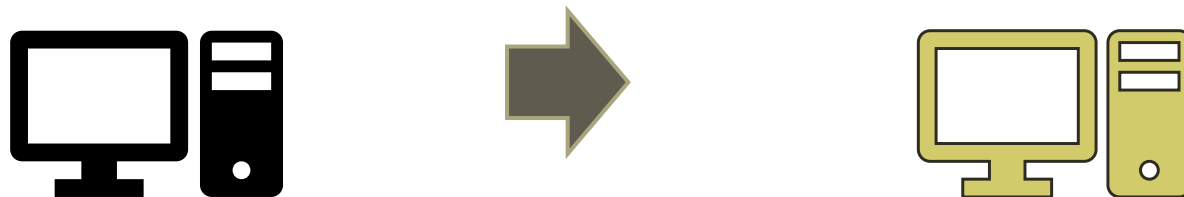
○新たな視聴制御方式の開発費不要
○制御方式統一によるSTBのコストダウン

C-CAS関連機器や
システムの開発生産終了

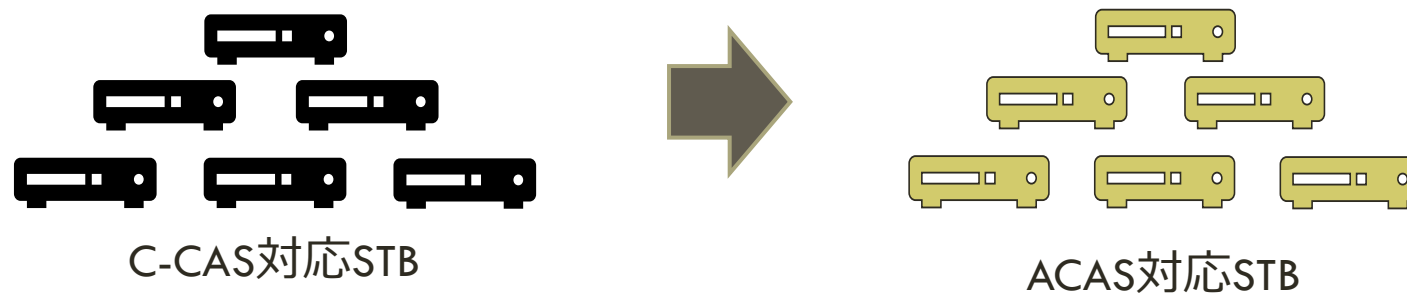
テレビサービス継続のためにはACASへのマイグレーションが必要

ACASへのマイグレーションのために 必要な対応

①ACAS対応HE設備/システムの構築



②加入者の設置機器(STB)の交換



■ ケーブル事業者様の課題、検討事項

- ・ HE設備の投資
- ・ HE設備のサイマル運用
- ・ 信号サイマル伝送による帯域確保
- ・ STB交換のコストと期間
- ・ ACASでの商品構成

など

豊富な実績を基に課題解決にご協力いたします。