

3分でわかる A C A S

ケーブルテレビ業界におけるACAS

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

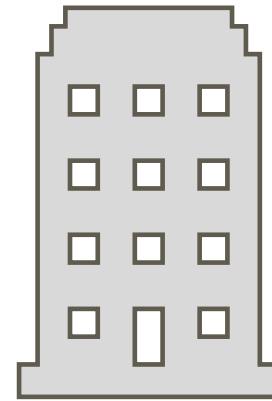
ACAS採用によるメリットと必然性

ACAS



- 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

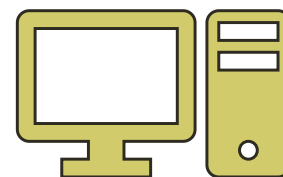


C-CAS関連機器や
システムの開発生産終了

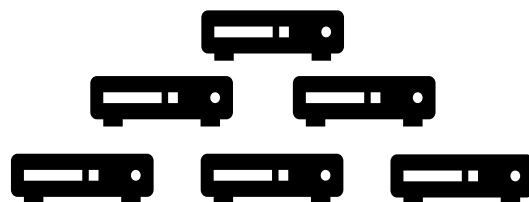
テレビサービス継続のためにはACASへのマイグレーションが必要

ACASへのマイグレーションのために 必要な対応

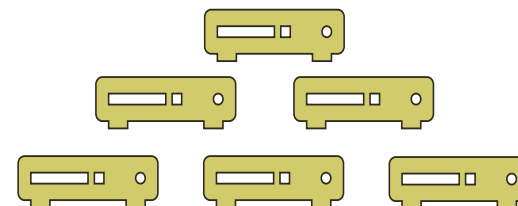
① ACAS対応HE設備/システムの構築



② 加入者の設置機器(STB)の交換



C-CAS対応STB



ACAS対応STB

■ 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。