



CABLE-View XP

運用形態にあわせたシステムのご提案

システム構成

少数人で使うならXPb。大人数で使うならXPa。

XPb スタンドアロン版



- 低価格での初期導入
- 導入後のオプション追加が可能
- XPa への移行も簡単

XPa ネットワーク対応版



更新系 CL 参照系 CL 参照系 CL 参照系 CL 参照系 CL

- Citrix社MetaFrameを使用
- ネットワーク運用への最適化
- 迅速なアプリケーション配置が可能
- クライアントは既存PCを利用可能
- アプリケーションをWeb上で実行

※更新系追加ライセンスを導入する事により複数台での同時更新が可能です。
※MetaFrame(シンククライアント)を採用している為、セキュリティを強化できます。

ラインナップと機能比較

機能	ユーザ種別	CABLE-View XPa(ネットワーク対応版)		
		管理者ユーザ	更新ユーザ	参照ユーザ
標準機能				
データ参照		○	○	○
データ更新(入力)		○	○	×
管理者ツール				
● マスク設定		○	×	×
● 後付設定		○	×	×
● バックアップ など		○	×	×
オプション機能				
付属画面編集機能(※1)				
● フロントダイアグラム編集		○	×	×
● シェルダイアグラム編集		○	×	×
● 特殊画面編集		○	×	×
引込工事指示書印刷機能(※1)		○	○	○
課金システム連携機能(※1)		○	×	×
● データ取り込み		○	×	×
● 更新への振り分け		○	×	×
伝送路監視システム連携機能				
● 障害発生時の表示		○	△(※2)	△(※2)
● 結果の参照		○	△(※2)	△(※2)
心線管理機能				
● 報告表の表示、印刷		○	△(※2)	△(※2)
● 接続図の表示		○	△(※2)	△(※2)
● 線路表のデータ更新		○	△(※2)	×

※1心線管理機能の有無により、引込工事指示書、デザインツールの内容が異なります。※2更新は使用不可、要望によって対応可能です。

動作環境

モデル			CABLE-View XPb(スタンドアロン版)		CABLE-View XPa(ネットワーク対応版)	
C	P	U	必要最低	推奨	必要最低	推奨
メ	モ	リ	Intel® Celeron® M 1.40GHz	Intel® Pentium® D 2.80GHz	Intel® Celeron® D 2.93GHz	Dual-Core Xeon™ 1.86 GHz
H	D	D	256MB	512MB	512MB	1.5GB以上
オ	ペ	S	アプリケーションで30MB、その他データ量に応じて1GB以上推奨		Windows® Server 2003	
データ	ベース		Windows® XP Professional Microsoft® Office Access		MSDE/Microsoft® SQL Server/Oracle®	
その他			データバックアップ用、MO装置、HDDなど、 プリンタ、プロッタ、スキャナ		ターミナルクライアントアクセスライセンス、Citrix Presentation Server™、 データバックアップデバイス、Windows® Server 2003に対応した プリンタ、プロッタ、スキャナ、クライアントPC	

▲ 安全に関するご注意

ご使用の際は、各構成品の取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

お問い合わせは、下記のNECネットエスアイへ

ネットワークサービス事業本部
サービスソリューション推進本部 ソリューション企画部
電話 東京 (03) 6699-7582 (ダイヤルイン) FAX 東京 (03) 6699-7583
e-mail : nw-solution@nesic.com
http://www.nesic.co.jp

・記載されている会社名、サービス名、商品名は、各社の商標または登録商標です。
・記載内容は、2007年5月現在のものです。予告なく変更する場合がございます。

CATV施設管理・設計・心線管理統合システム **CABLE-View XP** for Windows®

誰でもかんたん操作!!

スムーズな運用とデータの一元管理を実現!!



CADの知識は必要なし! みんなで最新情報を活用できる!

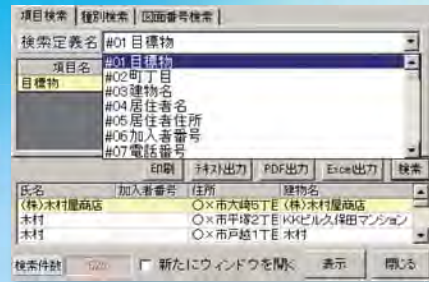
CATV施設の設計・施工のエキスパートが、実績に基づき開発した
CABLE-ViewXPシリーズなら、より簡単にシンプルな操作で施設の設計から管理、
さらに世帯情報などの各種情報の検索・管理、営業支援までトータルにサポートします。

CATV施設管理・設計・心線管理統合システム
CABLE-View XP

CABLE-View XP
お客様をお待たせしません

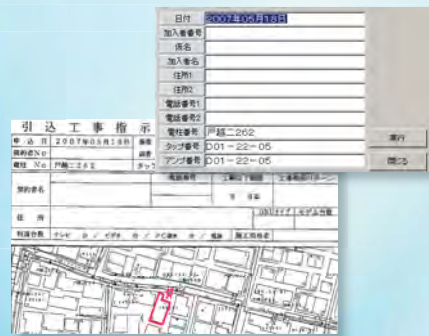
申し込み等のお問い合わせがあった場合、すぐに地図上で場所を特定できます。

**検索機能
加入者情報表示機能**



- 住所、氏名、電話番号などの条件で検索し、地図上で場所を特定
- それぞれの家屋に設定されている世帯情報の確認、修正が可能

さらに、引込工事指示書作成機能を追加すると



- 引込先の家屋と引込元のタップまたはクロージャを指定するだけで、簡単に引込工事指示書を作成でき、工事開始までの期間を大幅に短縮

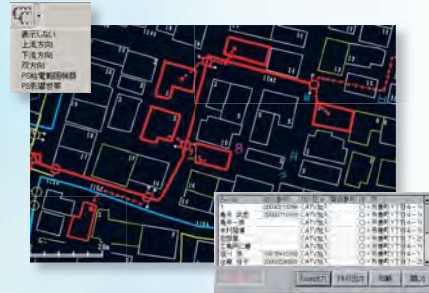
※既存フォーマットの流用が可能です

CS向上

CABLE-View XP
トラブルにも迅速に対応

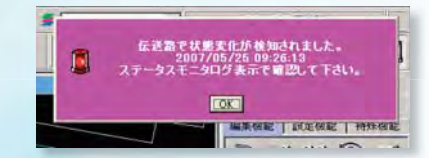
伝送路に障害が起こった場合、影響範囲を迅速に検索、表示できます。

系統追跡機能



- 選んだ機器から上流/下流に追跡を行い、繋がっている機器/ケーブル/加入者を色分け表示
- 下流・双方向への追跡の場合は、影響する加入世帯の一覧表を表示。一覧表の印刷・ファイル出力に対応
- 計画停電、切り替え工事での利用も可能

さらに、伝送路監視システム連携機能を追加すると



- 伝送路監視システムと連携して、障害情報を瞬時に受信し、地図上で障害発生機器を特定
- 過去の障害履歴を一覧表として表示し、詳しい障害状況の閲覧が可能

※連携するシステムにより、対応の可否があるため確認が必要です

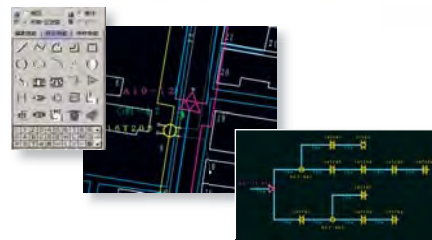


業務効率化

CABLE-View XP
誰でもカンタン操作

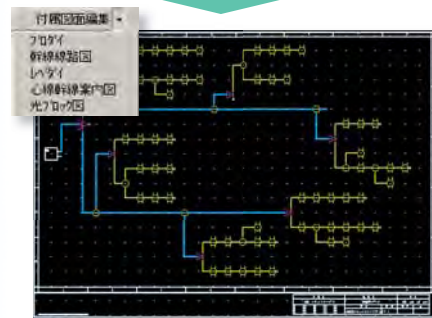
伝送路をカンタンに編集でき、簡易ブロック図への展開表示もできます。

**伝送路編集機能
簡易ブロック図表示機能**



- CADの操作知識がなくても伝送路の設計、入力が可能(設計の為にレベル計算機能付)
- 地図上に入力した伝送路から、機器を選べただけでブロック図に展開表示

さらに、付属図面編集機能を追加すると

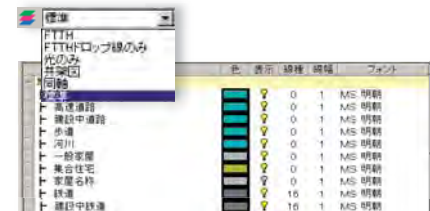


- 地図上に書いた伝送路データから、幹線ブロック図、分配ブロック図、幹線線路図、レベルダイアグラムを半自動的に作成可能

CABLE-View XP
同軸も光ファイバーもサポート

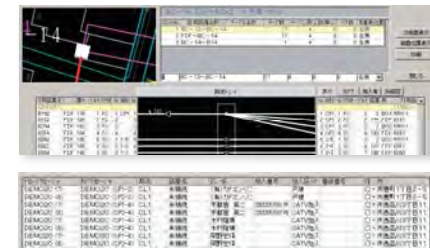
同軸と光を1つのアプリケーションで表示したり、管理できます。

レイヤ制御機能



- 同軸、光ファイバーを同じ地図上に別レイヤとして入力可能
- 各レイヤの表示属性を設定できる為、その内容を保存しておけば、ワンタッチで表示の切り替えが可能

さらに、心線管理機能を追加すると



- クロージャ内の心線接続、接続先、使用ケーブル、接続内容を一元的に入力・管理
- 新規ルートへの空き探索が可能
- 心線破断などの障害時や、張替等の工事をする場合に、迅速・容易に影響範囲を確認

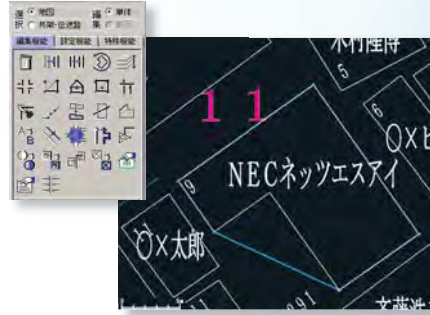
※HFC版とFTTH版をご用意しています

コスト削減

CABLE-View XP
地図データの買い換え不要

道路や建物をカンタンに編集できます。

地図編集機能



- 道路や建物などの地図情報の編集が可能
- 地図データの修正ができるため、買い換えが不要

※大規模な区画整備に伴い、地図データを差しかえることも可能です

さらに、課金システム連携機能を追加すると

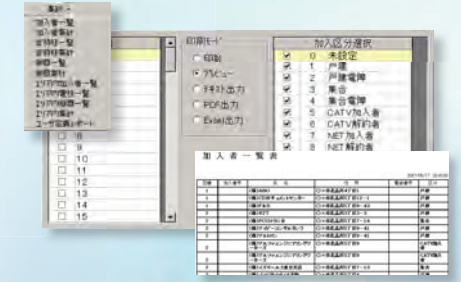


- 課金システムから、最新の加入者情報を取り込むことで、1件ずつの登録は不要
- 家屋の塗りつぶし機能(標準機能)を使えば、どの世帯がどのサービスに加入しているか、地図上で色を塗り分けて表示

データを有効活用

資産管理業務や印刷業務をサポートします。

集計機能



- 入力したデータを元に、ノード別集計や、系統別集計、地図上で任意に囲んだ範囲内を集計
- データベースのテーブルから、任意で項目を選び集計することも可能

**図面印刷機能
マップ印刷機能**



- 複数の伝送路図面の一括印刷、表示している画面の印刷が可能
- 各印刷データのPDFファイル出力にも対応