

MÓDULOS

Center to Center

Center to Field

Drivers para diversos dispositivos não NTCIP

Configurador

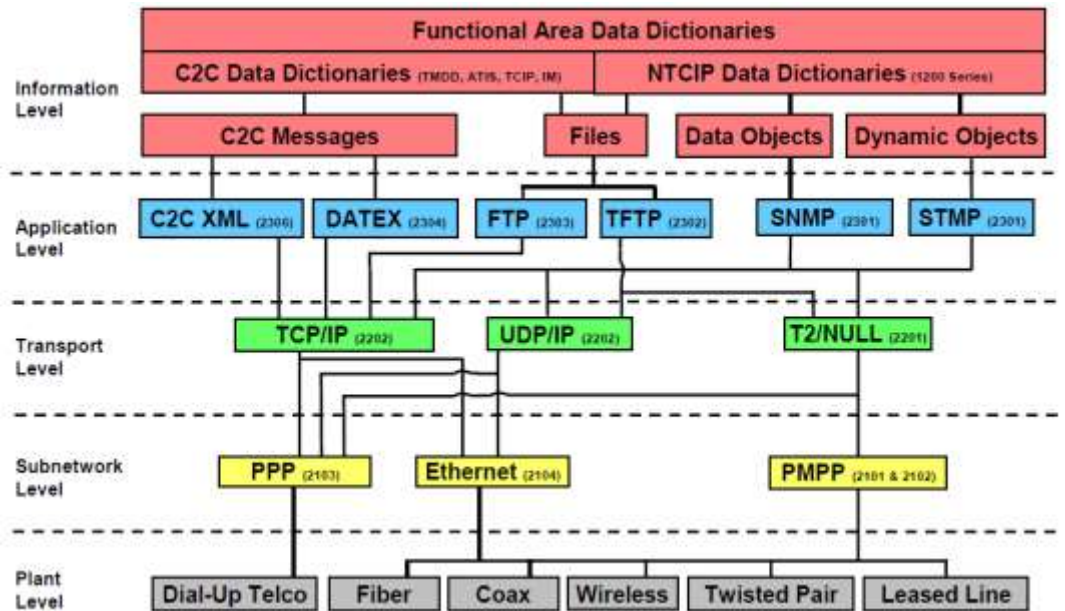
NTCIP

National Transportation Communications for ITS Protocol



Elaborado para atender as maiores exigências de desempenho e compatibilidade, o NTCIP Principia permite que as concessionárias responsáveis pelas estradas e rodovias do país padronizem a forma de comunicação entre seus centros de controle e dispositivos de campo e a comunicação entre diversos centros de controle.

Totalmente Aderente ao Padrão



NTCIP

O padrão NTCIP (National Transportation Communications for Intelligent Transportation System Protocol), que por meio de um conjunto de regras padroniza e define como devem ser feitas as trocas de informações entre as entidades envolvidas, com o objetivo principal de prover uma interoperabilidade entre as mesmas.

Nosso Serviço



- Licenciamento do Produto
- Consultoria para Customização e Implantação
- Atendimento das Agências
- Suporte Remoto e Presencial
- Manutenção Corretiva e Evolutiva

O NTCIP em Operação



Driver NTCIP - Ativando o serviço.



```
<eSSStatusMsg xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" >  
  <time-of-request>  
    <date>25/06/2012</date>  
    <time>12:56:33</time>  
  </time-of-request>  
  <esstatusitem>  
    <esstationstatusheader>  
      <organization-information>  
        <device-id>Estação - Meteo</device-id>  
        <device-status>1</device-status>  
        <device-comm-status>1</device-comm-status>  
        <last-comm-time>  
          <date>25/06/2012</date>  
          <time>12:52:33</time>  
        </last-comm-time>  
      </esstationstatusheader>  
      <essensorlist>  
        <essensor>  
          <relative-humidity>78,02</relative-humidity>  
        </essensor>  
        <essensor>  
          <avg-wind-speed>28,31</avg-wind-speed>  
        </essensor>  
      </essensorlist>  
    </esstatusitem>  
</eSSStatusMsg>
```

DISPOSITIVOS NTCIP

DISPOSITIVOS NÃO NTCIP

UMA ÚNICA VISÃO



Rua Pernambuco, 450
São Caetano do Sul - SP

www.principia-sw.com

Fone: 55 11 4224-5304