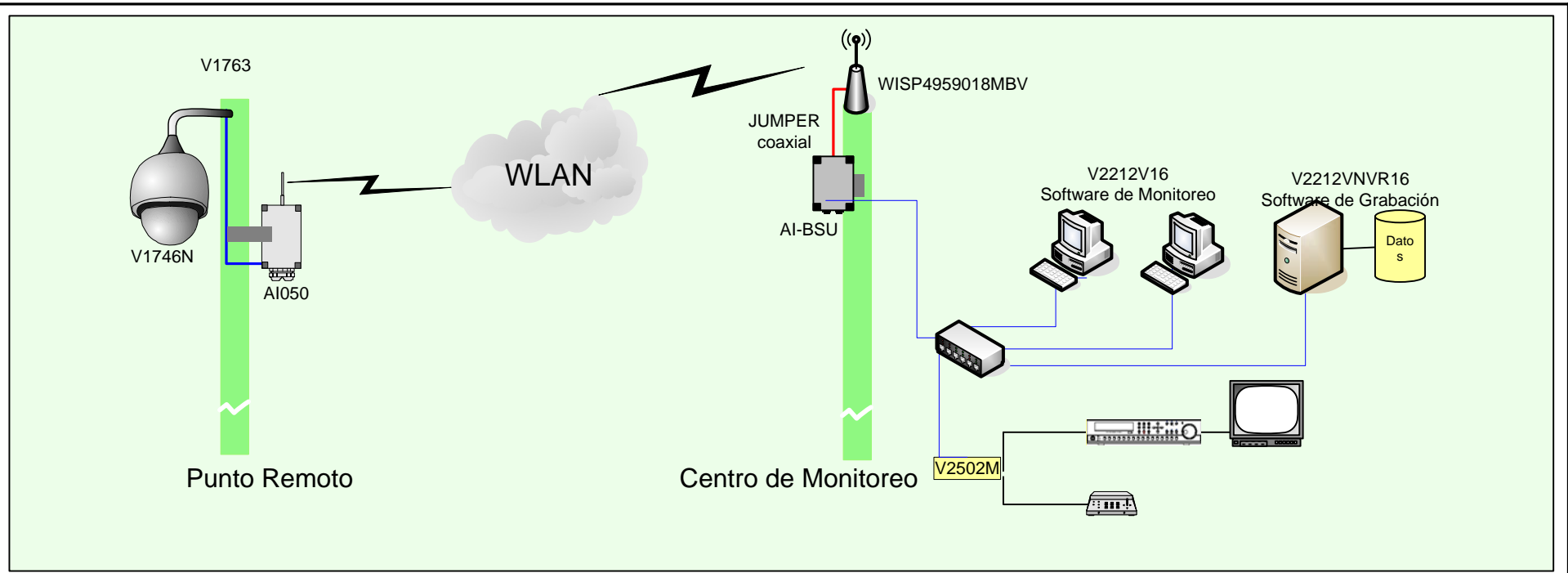


SISTEMA DE CCTV Infinova CON TRANSMISORES AIRAYA



Descripción de la aplicación.

Sistema integrado de un Domo IP Infinova y un Cliente de Red Inalámbrica.
El Sistema tiene la capacidad de transmitir video y control utilizando la WLAN.
El Sistema le permite monitorear el video y control de PTZ de cámaras individuales utilizando Navegador de Internet.
El Sistema tiene la capacidad de monitoreo de múltiples domos con software de monitoreo multisitio.
El Sistema tiene la capacidad de monitoreo y grabación multisitio utilizando software de Multisitio de Grabación.
El Número de puntos remotos va a variar dependiendo de la distancia entre clientes y Estación Base.
El Sistema tiene la opción de Convertir la señal de digital a analógica utilizando los decodificadores V2502M

Restricciones Técnicas

El Sistema de Redes Inalámbrico Airaya, soporta un ancho de banda de 40Mbps a una distancia no mayor a 5 Kms.
El video de una cámara a resolución de 704 x 480 y una velocidad de 30 ips requerirá de 3Mbps.
Se recomienda utilizar hasta 10 cámaras por sistema para asegurar una velocidad de 30ips por cámara (5 Kms).
Realizar un estudio de área para verificar la existencia de equipos operando en la misma banda.
No Implementar un sistema Inalámbrico en áreas urbanas con alto índice de interferencia en la banda seleccionada.

SYSCOM

Departamento de
Ingeniería - SYSCOM

10/11/2005

Sistema de Vigilancia Remota
Con Domos IP Infinova y
Transmisión por sistema WLAN

Ing. Roberto Acosta