

ระบบกล้องวงจรปิด ภายในกรมชลประทานสามเสน

ใช้เทคโนโลยี IP Camera ติดตั้งใช้งานจำนวน 46 จุด กล้องวงจรปิด IP Camera สามารถให้ความละเอียดภาพสูงสุดถึง 1.3 MegaPixel ความไวแสง 0.1 Lux(Color) สามารถดูภาพได้ในที่แสงต่ำ มีอุปกรณ์ Infrared ที่สามารถดูภาพเวลากลางคืนที่ไม่มีแสงได้ และสามารถปรับชดเชยสีได้อัตโนมัติ Auto White Balance (AWB) และเดินสาย Backbone ด้วย Fiber Optic ทำให้สามารถส่งสัญญาณภาพแบบ Real Time ภาพไม่กระตุกและตัดปัญหาเรื่องไฟฟ้ากรร โขกทางสายเนื่องจากเป็นใยแก้วนำแสงเป็นฉนวนไม่นำไฟฟ้า และมี Backbone เป็น Topology แบบ Ring ซึ่งถ้าสายขาดก็สามารถส่งภาพกลับมาอีกทางหนึ่งได้



อุปกรณ์ประมวลผลสัญญาณภาพ สามารถบันทึกภาพทั้ง 46 กล้องตลอด 24 ชั่วโมงได้นานไม่น้อยกว่า 2 สัปดาห์ ในส่วนอุปกรณ์สลับสายสัญญาณสามารถรองรับการทำงานด้วยความเร็วในระดับ Gigabit สามารถรองรับการทำงานทั้ง 46 กล้องได้เป็นอย่างดีและรองรับการขยายจำนวนกล้องได้ในอนาคต ระบบนี้ถูกนำมาใช้ประโยชน์ในหลายด้าน เช่น ระบบที่ช่วยให้เจ้าหน้าที่รักษาบริเวณสามารถดูแล สังเกตพฤติกรรม และตรวจสอบลักษณะของบุคคลต้องสงสัยและหน้าตาของผู้กระทำผิด สามารถดูแลพื้นที่ และเฝ้าดูแลการจราจรในพื้นที่กรมชลประทานได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น นำข้อมูลภาพไปใช้เป็นหลักฐานแนวทางในการตรวจสอบเหตุการณ์ผิดปกติและสืบสวนหาผู้กระทำผิดหลังเกิดเหตุการณ์ดังกล่าว เป็นต้น



หมายเหตุ หากต้องการประสานงานเรื่องกล้องวงจรปิดภายในกรมชลประทานสามเสน สามารถ ติดต่อได้ที่ เบอร์สายใน 2971 และสายนอก 02-667-0971