

晶睿通訊捐贈專業且先進的數位監控設備給 南非圖拉圖拉禁獵區 (Thula Thula Game Reserve)

圖拉圖拉禁獵區 - 自 1911 年以來保護南非的 動植物群

源自於祖魯戰士--沙卡國王的私人狩獵場--祖魯族圖拉圖拉禁獵區，位於南非的跨祖魯-納塔爾省，現在是該地區野生動物的重要保護區。2009 年在國際自然生態保育學家勞倫斯·安東尼 (Lawrence Anthony) 和妻子弗朗索瓦絲·瑪爾必·安東尼 (Francoise Malby-Anthony) 的帶領下，該保護區與其他兩個地區共同組成了一個綿延五十萬英畝的區域，統稱為皇家祖魯生態園區。這個園區為各種各樣的動物提供了荒漠甘泉，包括非洲象、水牛、白犀牛、豹、長頸鹿、斑馬、安氏林羚、鬣狗、鱷魚、條紋羚、牛羚和其他本土物種，也是超過 350 種鳥類的棲息地。



該保護區的任務和安東尼的遺願是保護該地區的瀕臨絕種的野生動物，特別是受到非法狩獵威脅的犀牛。受到偷獵威脅的犀牛孤兒需要關心和保護 - 猶如 Thula Thula 在祖魯語中便意味著「和平與寧靜」。

挑戰：拯救犀牛需要投注大量心血以及技術

保護犀牛寶寶的孤兒院是之前由一群勤奮努力的生態保育主義者和慈善家團隊所建立，包含來自 Protection Through Innovation 公司 (以下簡稱 PTI 公司) 的沃倫·麥克艾利斯 (Warren Mc Allister)。然而，圍欄設備的基本架構需要輔以先進的網路監控技術--能夠全天候不間斷保護犀牛孤兒的安控系統，並為工作人員提供重要的安全援助。PTI 公司與晶睿通訊、經銷商 Rectron SA 和本地安防公司 Dimension Security 共同組成工作團隊，無預期得到了晶睿通訊的慷慨贊助。晶睿通訊身為全球數位監控解決方案的

垂直市場：企業社會責任

國家/城市：南非 / 祖魯 (Zululand)

狀況：晶睿通訊贊助此專案，提供圖拉圖拉禁獵區的犀牛孤兒院提供頂級的網路監控系統。

解決方案：24 台網路攝影機、2 台網路攝影機和一台 PoE 交換器

軟體：晶睿通訊 VAST

合作夥伴：[Rectron SA](#),



領導品牌，也成為了企業社會責任的世界領導者。在短暫諮詢之後，晶睿通訊即同意贊助此專案，提供頂級的網路攝影機和網路錄影機給犀牛孤兒院。

解決方案：晶睿通訊慷慨提供專為保護而設計的技術



晶睿通訊與 Dimension Security 公司、Rectron SA 公司和犀牛孤兒院工作人員攜手合作，提供 24 支網路攝影機、2 台 NVR (網路錄影機) 和一台 PoE 交換器，其中包含了戶外半球型和戶外子彈型攝影機。戶外半球型攝影機配備 IP66 防水和 IK10 防暴等級外殼、確保日夜兩用先進的紅外照明燈，以及無論在黑暗或明亮皆能捕捉影像細節的 WDR 技術 – 對於南非沙漠區的強光是極重要的關鍵。戶外子彈型攝影機亦具備 IP67 防水防塵等級外殼，內建最遠



達 20 米的紅外光投射燈進階日夜兩用功能，讓犀牛在夜間最暗的時刻也能受到追蹤和保護。晶睿通訊 NVR 內建 16 路獨立頻道，具備隨插即用功能和一鍵自動設定連接所有網路攝影機，並為犀牛孤兒院的團隊提供直觀的監控管理解決方案。晶睿通訊全網路監控系統的實用性在於：員工能夠專注於最重要的工作 -- 保護和培育幼犀牛，並協助牠們成長茁壯。

遺產：犀牛寶寶的家 - 物種未來永續發展

在這個專案進行的過程中，犀牛圍欄內仍然有溝渠需要挖掘，晶睿通訊協助安裝的監控網路已經對工作人員與志工經營管理幼犀牛培育所的能力帶來了深遠的影響。圖拉圖拉犀牛基金會的沃倫·麥克艾利斯寫下的一段話證實了上述影響：「我們像是乘坐雲霄飛車般獲得了慷慨的贊助，拯救了我們的犀牛孤兒，讓我們不勝感激！我們由衷感謝設備贊助商晶睿通訊，如此慷慨解囊贊助頂級的攝影機設備，以確保這些犀牛寶寶 24 小時的安全。」麥克艾利斯接著提到：「我們還要感謝所有關心我們的小型公司和私人贊助，大家都本著同樣的初衷，就算僅是棉薄之力，每一分贊助與每個人的貢獻都有助於我們進一步將夢想實現！我們深深被人們慷慨的精神所感動！」

傳奇故事：勞倫斯·安東尼和圖拉圖拉的大象

圖拉圖拉禁獵區的創始人勞倫斯·安東尼（也被稱為「大象低語者」）不幸在 2012 年辭世。在他過世之後當地相傳：一群安東尼曾拯救過的大象來到他的家門外守夜兩天。時至今日，這群大象們仍然每年在他的忌日這天前來拜訪圖拉圖拉禁獵區。勞倫斯·安東尼



留下最珍貴的遺產是人與動物之間保護和關懷的精神，如同照料我們的同類般互相守護。由於晶睿通訊的協助使這個精神得以傳承 – 犀牛保育區的員工守護著圖拉圖拉禁獵區的犀牛寶寶們。