



קפטן 8

מאפיינים עיקריים:

- שילוב של 16 אזורים קווים ואלחוטיים במערכת אחת (8 אזורים אלחוטיים)
- 4 מודולים (מספר מנוי קווי / אלחוטי / סולרי לכל מודול)
- עד 11 יציאות
- עד 30 משתמשים, 24 שלטים אלחוטיים - לכל קוד רמת הרשאה שונה וקיים במערכת אחת המתרכבת - עד 16 אזורים.
- תומכת בהודעות SMS דרך קו טלפון של בזק/סולרי
- חיבור IP/TCP ו-GPRS לモוקד
- 3 סוגים תצוגות - תצוגת אזורים מותגללת, תצוגת 16 אזורים, תצוגת אזורים מושלבת פימה
- בקרת תכונות חכמה למניעת תקלות בתכונות
- מערכות אזעקה אמינות ומקצועיות להגנה מושלמת
- מערכות המיעודות ללקוח הפרטיו והעסק, המשלבות יכולות אלחוטיות וקיימות במערכת אחת המתרכבת - עד 16 אזורים.
- קפטן 8 פותחה וועצבה בקפידה, תוך שימת דגש על דרישות אנשי המ מקצועי בארץ ובעולם. המערכת בעלת יכולות תקשורת מגוונות, מתאפסינת ברמה גבוהה של אמינות, אינטואיטיביות, מקצועיות וידידותיות למשתמש ולმתקן.





פתרונות למתיקן ומשתמש:

- מתח סוללה, חשמל, טלפון, אזוריים ותקשורת לモוקד)
- בקרת תכונות חכמה לתיקון שגיאות בתוכנות
- חיבור רשת IP/TCP לモוקד באמצעות מודול net4pro
- חיבור רשת GPRS לモוקד באמצעות מודול GSM-200
- דיווח לשתי תחנות מוקד - כל תחנה מס' 4 קווי ו 4 אלחוטי
- דיווח לשתי חברות מוקד ברשות
- בדיקה מהירה ליזויו תקלת איזור (WALK-TEST)
- ארבעה מספרי טלפון לモוקד ואבעה מספרי טלפון לחיגון פרטי
- אופציה לשילוח הودעת SMS לモוקד על תקלות במערכת
- סוללה / מתח גלאים / תקלת מרחיב וכדומה)
- זיהוי מיידי של קצר או נתק בקוו הגלים (שני גגלי סוף קו באיזור)
- מנגנון בקרת קודים המונע תכונות קודים כפולים וдиוח לモוקד וללקוט על הקשת קוד שגוי
- מגון מנוגנים למניעת היכנה לפירצה prealarm - מניעת פירצה דרך איזור מושהה, הנבלת זcken לטrole איזור ועוד)
- דיווח על כניסה לתכונות לモוקד
- סגירת דלת אחרונה במערכת גורמת לסיום השהייה יציאה
- יציאה טורית לבית חכם
- אפשרות האזנה מרחוק באמצעות מודול MIC-100
- השמעת הודהה מוקלטת באמצעות מודול 20-עט
- שליטה מרוחק דרך אינטראנט - באמצעות מודול 1-VKA
- 4 מודולים (מספר מנוי קווי / אלחוטי לכל מודול)
- עד 11 יציאות - בעזרת מודול הרחבת יציאות R-O/I
- זיכרון של 128 אירועים אחרים לאנדיפין
- דיווח לשתי תחנות מוקד - כל תחנה מס' 4 קווי ו 4 אלחוטי ופרוטוקול שונה
- שילוח אירוע או הפעלה לモוקד
- עד 8 לוחות מקשיים שונים LCD כתוב עברית / חיצוני אנטני ונDEL
- 5 אופציות דיווח לモוקד מתוך הבקרה: קווי, רדיו, סוללה, רשת בפרוטוקול GPRS TCP ורשת בפרוטוקול GPRS TCP ורשת אלחוטית (בעזרת מודול AN-O/I) של 8 אזוריים אלחוטיים
- הרחבה אלחוטית (בעזרת מודול AN-O/I) של 8 אזוריים אלחוטיים + 24 שלטים אלחוטיים עוקבי קו
- חלון זמן להגבלת כיבוי המערכת ע"י משתמשים
- 3 סוגים תצוגה - תצוגת אזוריים מותגלגת, תצוגת 16 אזוריים, תצוגת אזוריים משולבת פינה
- מגוון מנוגנים למניעת אזעקות שווה - התניינית איזור, מונה פולס, איזור מב奸 וריגשות איזור
- הפעלה אוטומטית + הפעלה כפואה (דרך אקטיבית - אי גילוי בזמן מוגדר יגרום לדריכת מערכת / מודרים)
- בודק קו טלפון מובנה במערכת
- תגבורות אזוריים לכל סוג איזור
- בדיקות מקיפות המספקות מידע מלא ומפורט על מצב המערכת

יציאות וכניסות בבראה

הנתג:

- שני גגלי קו 10 קילו אוחם

יציאות:

- יציאת טרנזיסטור: 3 יציאות טרנזיסטור RS-232
- יציאה טורית:

מידות:

- כפוסת מערכת:
- גובה: 27 X 34 X 10 ס"מ (רוחב X גובה X עומק)
- משקל: 3.3 ק"ג

לו בבראה:

- גובה: 10.6 X 5.5 X 17 ס"מ (רוחב X גובה X עומק)
- משקל: 225 גרם



תקשורת:

ערוצים מובנים:

- טלפון - חיגון מובנה לモוקד וללקוט פרטוי SMS-GSM-200 או RDI - מוקד מובנה לחברו מהיר של מושדר רדיו GSM / VHF (UHF)
- סוללה - מוקד מובנה לחברו מהיר של מושדר GSM
- רשת - מוקד מובנה לחברו מהיר ל-IP/TCP באמצעות מודול net4pro

פרוטוקולים:

תמייה במספר רב של פרוטוקולים (PAF/NPAF / CID ועוד)

נתונים טכניים:

תנאי סביבה:

- טמפרטורת הפעלה: -10°C ~ 50°C
- לחם בקרה: מminus 30 עד plus 50 מעלות צלזיום
- לחם מקשם כוונב - מאפס עד פלוס 50 מעלות צלזיום
- לחם מקשם חיצוני - מminus 30 עד plus 55 מעלות צלזיום

לחות:

- עד 75% לחות יחסית

מוחחים וזרמים:

- מתח כניסה: 14 וולט AC 2 אמפר
- סוללה גיבוי תענתה: 12 וולט DC עד 7.2 אמפר
- צריכת זרם:
- לחם בקרה: 44 מיליאםפר
- לחם מקשם כוונב: 15 מיליאםפר
- מתח יציאה: 13.8 וולט DC 750 מיליאםפר

לוחות מקשיים:

מגוון לוחות מקשיים לבחירה:

- RXN-400 לח מקשם כתוב מואר עם תצוגה מוחשבת
 - RXN-410 לח מקשם כתוב מואר עם תצוגה מוחשבת או RXN-200 לח מקשם חיצוני מוקן (אנטי ונDEL)
- השлага על לוחות מקשיים - המערכת תתריע ותודיע לモוקד על ניתוק או ייתוך קו התקשוחת של לוח המקשם

הרחבות ותוספות אפשריות:

אזורים:

- N-O/I - כרטיס הרחבה חיצוני ל-8 אזוריים
- N-WN-O/I - כרטיס הרחבה חיצוני לחברו של עד 8 אביזרים אלחוטיים + 24 שלטים אלחוטיים (דריכה מלאה וחילוקת / נטרול / מצוקה והפעלת מסמר)
- AP-O/I - כרטיס הרחבה חיצוני ל-8 אזוריים מושלב ספק כוח

יציאות:

- R-O/I - כרטיס הרחבה ל-8 יציאות ממסר
- R-O-RP/I - כרטיס הרחבה ל-8 יציאות ממסר + ספק כוח

מודולים:

- MIC-200 - יחידת מיקרופון להאזנה מרחוק
- N-UN-7U - כרטיס הודהה מוקלטת (עד שני הודות)
- SMS-100 - כרטיס לשילוח הודעות SMS דרך קווי בזק
- net4pro - יחידת לחברו לモוקד רשת
- GSM-200 - מושדר סולרי אינטגרלי

