

חדר חכם SMART ROOM



מערכת לניהול בתי חולים וקריאת אחות מבית אורד
Hospital Systems for communication, sensorization, and care location



מהו חדר חכם בבית חולים?

חדר חכם הוא חדר הכולל טכנולוגיה כדי לשפר את הטיפול בחולים ואת היעילות התפעולית. חדרים אלה נועדו לספק חוויה נוחה, בטוחה ואישית יותר למטופלים, תוך שיפור התיאום והביצועים של הצוות הרפואי.

תמיכה במטופלים ובאנשי מקצוע



ionTab הינה חבילה של אפליקציות ומכשירים שהופכת את המערכות האנלוגיות של בית החולים לרשת דיגיטלית מרובת מכשירים, המחברת ומשולבת עם מוקד ומערכת ה-HIS (מערכת ניהול מידע בבית חולים) שלו.

Advantecnia היא המותג של **ACE Business Group**, ומתמחה בייצור ופיתוח של פתרונות טכנולוגיים IP ליעול הטיפול במטופלים.

טכנולוגיה בשירות רווחת האדם

ניסיון מוכח:

- ✓ מעל 30,000 חדרים
- ✓ מעל 12,000 אייפדים
- ✓ מעל 20 שנות ניסיון
- ✓ מעל 400 בתי חולים ברחבי העולם
- ✓ מעל 10,000,000 משתמשים בשנה
- ✓ מתן שירות 24/7



03-5576666 
info@orad.cc 
המשביר 4, חולון 

חברת אורד מציגה את מערכת ניהול בתי החולים מבוססת IP

תכונות ויתרונות המערכת:

הפתרונות הטכנולוגיים שבחומרת ובתוכנת

ADVANTECNIA/IONLDE מבוססים תקשורת IP, המערכת יעילה,

קלה ופשוטה להתקנה.

הנדסת המערכת והתוכנה מעוצבים בצורה בה ניתן לספק לציבור

המטופלים שירות איכותי, נגישות גבוה ומהירה לצוות המטפל,



יעילות והתאמה אישית למטופל, שיפור ניכר בחוויית המשתמש והמטופל.

תוכנת המערכת מנוהלת ממוקד חדר הבקרה הראשי כולל עמדות

תפעול משניות מקבילות.

PRODUCT LINE INTEGRATED INTO A SMART ROOM

COMMUNICATION AND ASSISTANCE • תקשורת וסיוע

 מערכת תקשורת עם צוות הסיוע Nurse callsystem	 שילוט ואזעקה לחדרי שירותים Bathroom signage and alarm	 מערכות אינטרקום Intercom Systems	 מערכת להגברת קול PA System
advantCARE	advantSOS	advantCALL	סונטו CONNECT

AUTOMATION AND SECURITY • אוטומציה ואבטחה

 בקרה וחסכון באנרגיה Energy Control and Savings	 סנכרון זמן Time Synchronization	 איתור מיקום בזמן אמת Real-Time Location	 ניטור בזמן אמת Real-Time Monitoring
advantCONTROL	advantCLOCK	advantTRACK	advantSENSE

MANAGEMENT AND ENTERTAINMENT • ניהול ובידור

 Turn Management advantQTIME	 Digital Signage advantDS
---	--

 רכזת Gateway Bluetooth IP/POE 9	 תקשורת מטופל-אחות + בקרת אורות 1
 טאבלט, אייפד של המטופל 10	 חיישני סביבה: טמפרטורה, לחות, פחמן דו-חמצני (CO2), רעש, חנקן דו-חמצני (No2), תרכובות אורגניות נדיפות (TVOC), חלקיקים מרחפים, גזים כימיים, אדים. 2
 מסך מגע של אנדרואיד, ו-VoIP 11	 יחידת קריאה לעזרה (SOS) + ידית משיכה לחדר האמבטיה 3
 צמיד לאיתור מיקום RTLS - אנשים 12	 מנעול Bluetooth חכם 4
 טלאי חיישן גוף ברמה רפואית לניטור מצבי נפילות, טמפרטורה, רוויין חמצן (O2), א.ק.ג., קצב נשימה, קצב לב, לחץ דם. 13	 מצלמת 360° הכוללת זיהוי נפילות + מערכות שמע VoIP 5
 Barrier - מיקום מדויק 14	 שלט מואר RGB 6
 איתור מיקומם של ציוד 15	 מסך מגע הכולל נורית חיוני 7
 מכ"ם לניטור נפילות וסימנים חיוניים, הכולל שמע VoIP 16	 בקר נעילה Bluetooth 8
 Rj12 - Bus Rs485, UTP Cat6 - Rj12 17	
 וידאו טלפון 7 VoIP אינץ' שולחני + תוכנת ניטור אנדרואיד 17	
 נקודת גישה WiFi - PoE 18	
 מתג PoE עם 24 פורטים + שרת Advantlink IP PBX 19	
 אייפון/אייפד עבור צוות הסיוע 20	
 Vidiwall - בקרת מחלקת סיוע 21	
 LAN PoE, חיבור - Rj45 UTP Cat6a - Rj45	

