



Netpoint Manager

מערכת שליטה ובקרה מרכזית למחשבים ניידים ומחשבי קצה



כולל:

- ניהול ושליטה מרכזית
- תחזוקה ותמיכה טכנית מרכזית
- ניטור מחשבים ניידים ותחנות קצה
- הפצת תוכנות ויישומים
- ניהול משאבי חומרה ותוכנה
- אכיפת מדיניות ארגונית
- ניהול בקרת צריכת חשמל
- ניהול ושליטה במוצרי צד ג'

תוכנת Netpoint Manager הינה מערכת שליטה ותחזוקה מרכזית, פשוטה ואינטואיטיבית להתקנה ותפעול, המאפשרת בקרה, שליטה וניהול אלפי מחשבים ניידים ותחנות קצה. המערכת מאפשרת ניהול קבוצות מחשבים בו זמנית, במקביל, מכל נקודה ברשת הארגונית או רשת האינטרנט וביצוע משימות תחזוקה מורכבות באופן יזום או אוטומטי.

שרת מרכזי (Netpoint Server)

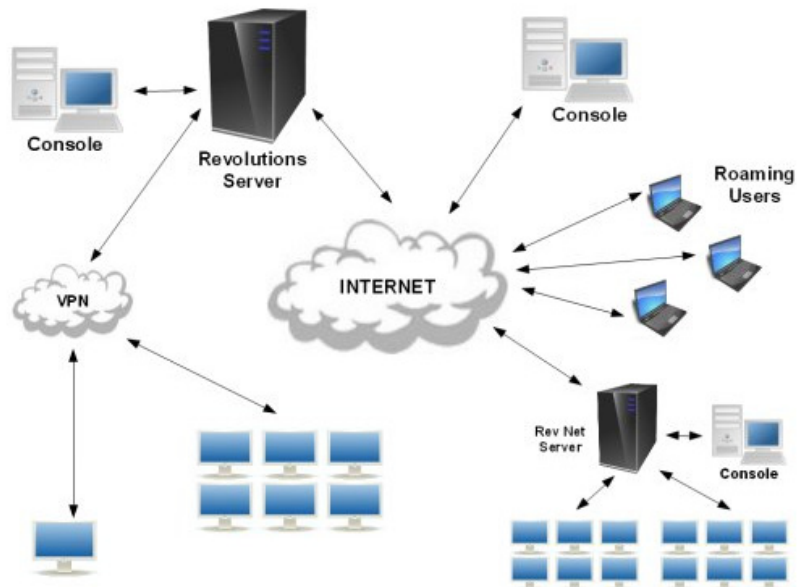
מערכת Netpoint Server עושה שימוש בטכנולוגיה מודרנית, סטנדרטים ומתקדמים ותכנון אופטימלי המבטיח צריכת משאבי מחשב מינימליים (חומרה ותוכנה) וזמינות מערכת בכל עת.

המערכת ניתנת לרכישה מותקנת מראש במארז וירטואלי או קשיח, מוכנה לחיבור לרשת, הפעלה ושליטה מיידית בתחנות קצה, ללא צורך בהגדרות והתאמות מסובכות.

(Pre installed pre-configured physical or virtual appliance)

ארכיטקטורה מודולרית ותכנון גמיש מאפשרים ניהול מגוון רחב של יישומים ומודלים עסקיים.

בניגוד לפתרונות שליטה דומים המחייבים שימוש בחומרה יקרה ומורכבת, מערכת Netpoint Manager מאפשרת שליטה אפקטיבית במאות מחשבים ותחנות קצה, גם כאשר השרת מותקן במחשב רזה ודל משאבים.



תחנות קצה (Netpoint Clients)

תוכנת Netpoint Client מאפשרת בקרה ושליטה במחשבי קצה מכל נקודה ברשת הארגונית או רשת האינטרנט, כולל מחשבים ניידים המחוברים לרשתות חיצוניות או פועלים מאחורי Firewall או NAT. טכנולוגיית Tunneling מאפשרת תקשורת בפרוטוקולים שונים בערוץ תקשורת מאובטח חוצה רשתות.

ממשק ניהול (Netpoint Console)

תוכנת ההפעלה מופעלת ע"פ הגדרות והתאמות אישיות, בהתאם לרמת הרשאת מנהלי המערכת (Administrators).

המערכת מאפשרת למספר בלתי מוגבל של מנהלי מערכת, בעלי רמות הרשאה שונות לפעול במקביל ולנהל תחנות קצה בערוצים נפרדים (channels) או משותפים, מכל נקודה ברשת בלי להפריע אחד לשני.

למי מתאימה מערכת Netpoint Manager?

מערכת Netpoint Manager מתוכננת תוך ראיית צרכי אנשי מערכות מידע, מנהלי תפעול, מנהלי אבטחה ואנשי תחזוקה המנהלים ומתחזקים מערכות מחשב מורכבות. כולל תחנות קצה מרוחקות ומחשבים נישאים הפועלים מחוץ למטריית האבטחה והתמיכה, בשטח, בבית, בחו"ל וכו'.

מודולריות, גמישות תכנונית, סטנדרטים מתקדמים ופשטות תהליכי ההתקנה והתפעול, מבטיחים התקנה והטמעת המערכת בצורה קלה ומהירה ופעולה חלקה בסביבות עבודה שונות.

מערכת Netpoint Manager מתאימה לכל ארגון, כולל עסקים בינוניים וגדולים, אוניברסיטאות ומוסדות חינוך, מרכזי תמיכה ושרות, ספקי שירות טכני וגורמים המנהלים ומתחזקים מערכות מחשב עבור עסקים קטנים.

מערכות Netpoint Manager מנהלות כיום אלפי תחנות קצה במוסדות וארגונים בישראל וברחבי העולם.

מודולים תכנות ופונקציות עיקריות

ניטור ובקרה

ניטור מסכים, תוכנות פועלות, רכיבי חומרה והודעות מערכת, בקרת שימוש ע"י צפייה מרחוק במסכים ותיעוד ע"י לכידה ושמירת צילומי מסך.

- אכיפת מדיניות ארגונית ואבטחת תחנות קצה
- ניטור וניהול שינויי קונפיגורציות חומרה ותוכנה
- התרעה בזמן אמיתי במקרה של תקלה או ניטור פעילות חריגה

ניהול משאבים

איסוף נתונים לגבי מצאי ומצב רכיבי חומרה, תוכנה, יישומים, שירותים פועלים, עדכונים שבוצעו וכו' ואופטימיזציות צריכת רישיונות תוכנה.

- הצגת דו"ח עדכונים והפעלת משימת ביצוע השלמת עדכונים חסרים
- ניטור וניהול ירידת משאבי מערכת (Resources) מתחת לקו אדום
- הפקת דו"ח ע"פ פרמטרים וחתכים שונים ויצוא דו"ח בפורמט CVS

ניהול צריכת חשמל

הפעלת מחשבים מרחוק, ע"פ תכנית, כיבוי מחשבים שאינם בשימוש, הפחתת צריכת חשמל, עלויות ובלאי חומרה וצמצום זיהום אוויר.

- כיבוי והפעלת מחשבים, אוטומטית לפי תכנית קבועה מראש
- כיבוי מחשבים שאינם בשימוש לפי מדיניות ארגונית
- הפקת דוחות צריכה וחסכון בחשמל, ע"פ פרמטרים וחתכים שונים

הפצה והתקנת תוכנה

הפצת תוכנות, קבצים וחבילות התקנה הכוללות פרמטרים, הרשאות ואופני פעולה (למשל יישום יפעל תחת הרשאת admin במצב stealth).

- הפצה תוכנה לקבוצת מחשבים והתקנה ע"פ פרמטרים שונים
- הסרה וניוד תוכנות, אוטומטית ע"פ תכנית קבועה מראש
- הפצת קבצים ממאגר קבצים מרכזי ואיסוף קבצים מתחנות הקצה

ניהול ושליטה מרחוק

שליטה מרחוק במחשבים ניידים ותחנות קצה, כולל קבוצות מחשבים הפועלים מאחורי פיירוול ו-NAT.

- שליטה וניהול מחשבי קצה, כולל מחשבים הפועלים ברשתות אחרות
- השתלטות על מחשבים ועבודה במקביל או במקום המשתמש
- תמיכה בפרוטוקול VNC ו-RDP ועוד.

ניהול ושליטה בתוכנות שחזור

חזרה מהירה לכשירות מיידית, גם במקרה של תקלה במחשבים רבים יחד, למשל עקב נזק שנגרם ע"י וירוס חדש שאינו מוכר לפתרונות האבטחה.

- החזרת מחשבים מושבתים לכשירות מלאה ומיידית
- ביטול שינויים בקבצים, תוכנות, התקנות, עדכונים והגדרות מערכת
- שליטה בתוכנות שחזור צג ג', כגון Steady State ו-Deep Freeze

תחזוקה מרכזית מרחוק

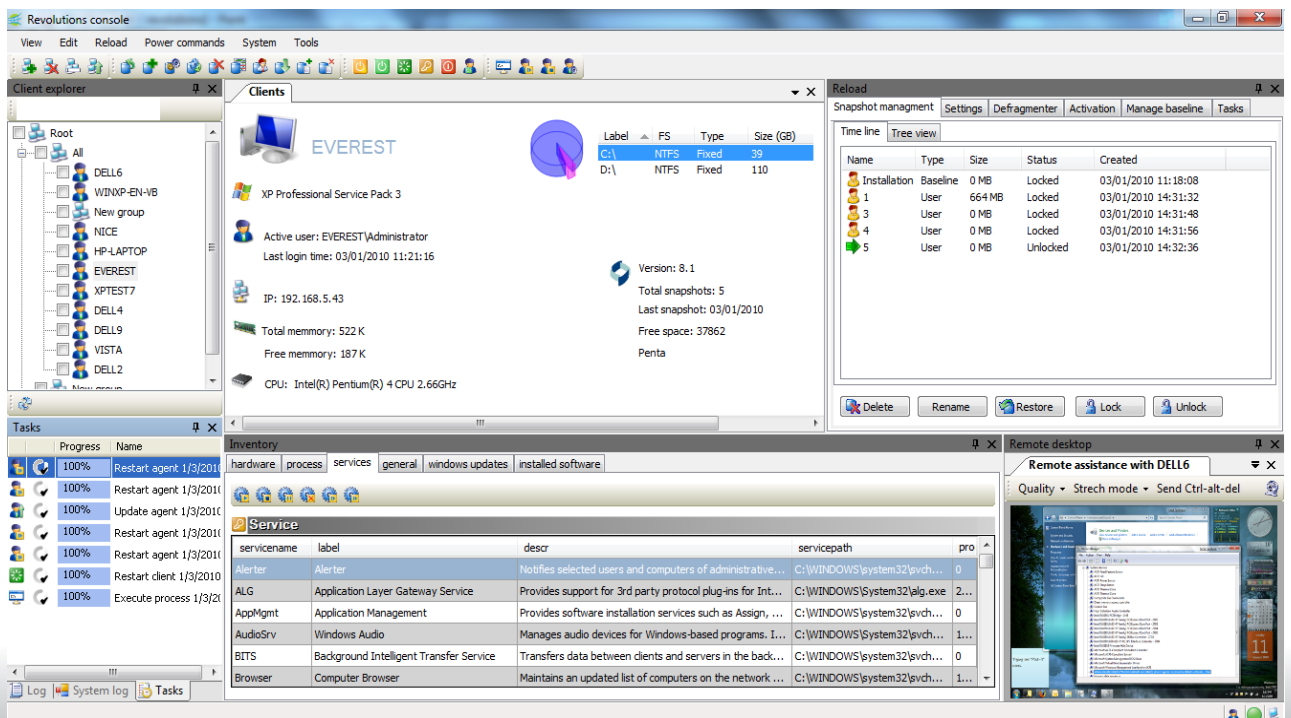
תחזוקה מרכזית מרחוק, תיקון תקלות לפני שאובחנו ע"י המשתמשים ולפני שהן הופכות קריטיות.

- תחזוקת קבוצות מחשבים, כולל מחשבים המנותקים זמנית מהרשת
- החלפת קונפיגורציית מערכת, תוך שניות, לקבוצת מחשבים יחד
- ביצוע משימות, אוטומטית ע"פ לוח, בתגובה להתרעה וכו'

ניהול אבטחת מידע

אכיפת מדיניות אבטחה ארגונית גם במחשבים הפועלים מחוץ למטריית האבטחה הארגונית.

- הצפנה הסתרה וחסימת גישה בלתי מורשית למחשב
- נעילת שערי I/O וחסימת רכיבי חומרה ותקשורת
- מניעת גישה למידע הקיים במחשב שנפל לידיים זרות



התמונה מוצגת כאילו היא צילום מסך של תוכנת הניהול. כל הזכויות שמורות | המותגים מוגנים | כל הזכויות שמורות | המותגים מוגנים | המותגים מוגנים | המותגים מוגנים