



מדריך מקוצר לשימוש בתוכנת הפיקוח VRC

על מנת להתחבר ולפקח בעזרת תוכנת ה VRC, עקבו אחר השלבים הבאים. בנוסף מומלץ לעבור על מדריך הפקודות ו"לשחק" עם חלקן על מנת ללמוד ולהוציא את המרב מהתוכנה. אנו ממליצים לקרוא את המדריך המלא שניתן למצוא כאן: <http://www.metacraft.com/VRC/docs> (אנגלית)

1. הורד את הגרסה הכי מעודכנת של ה VRC - [קישור להורדה](#)
2. הרץ את תוכנת ההתקנה. תוכנה זו תתקין תוכנת הפיקוח ועל פי בחירתך גם תיצור קיצורי דרך על שולחן העבודה ובתפריט התוכניות.
3. הרץ את תוכנת ה VRC דרך אחד מקיצורי הדרך שיצרנו שלב קודם לכן. לפניך יופיע חלון בחירת הפרופיל.
4. בחר בפרופיל המכונה **Default** על ידי לחיצה כפולה או על ידי לחיצה על מקש ה Enter. (פרופיל זה כרגע יהיה היחיד ברשימה). מסך מכ"ם יחיד ייפתח. ממשק ה VRC יעדכן את רשימת השרתים מהרשת ובאותה הזדמנות התוכנה מאמתת שברשותך הגרסה הכי מעודכנת.
5. עצב את ממשק הפיקוח על פי בחירתך האישית (מיקום וגודל). החלון הראשון מוגדר כחלון הראשי. רק המסך הראשי ילווה בשורת כפתורים מעליו ושורת טקסט מתחתיו.
6. חלון הכלים, הכולל פנל מז"א, רשימת פקחים ורשימת המראות ונחיתות, ייפתח. מקם אותו על פי בחירתך. לא ניתן לשנות את גודל הכלים משום שהם מוגדרים להשתנות אוטומטית בהתאם לכמות הפריטים המוצגים בכל אחד מהם.
7. בחר ב **General** ... מתוך תפריט ב Settings. הגדר את כל האופציות על פי בחירתך ואל תשכח להגדיר לתוכנה את מיקום קובץ ה ALIAS וה POF.
8. סגור את חלון ה Settings על ידי לחיצה על כפתור ה OK. פעולה זו תשמור את הגדרותיך.
9. בחר ב **Audio Devices** ... מתוך תפריט ה Settings. בחר באמצעי הקלט (מיקרופון) שלך ואמצעי הפלט (רמקולים או אוזניות) שלך. כוון את מד העוצמה ל 100%.
10. בחר ב **Calibrate Mic** ... מתוך תפריט ה Settings. עקוב אחר ההוראות אשר יופיעו.
11. פתח את קובץ הסקטור על ידי לחיצה על **Open Sector** ... מתוך תפריט ה File.
12. השתמש בתפריט ה VIEW על מנת לגלול בין עצמי הסקטור השונים.
13. בחר ב **Connect** ... מתוך תפריט ה File.
14. הכנס את הכינוי שלך (מומלץ להתחיל בתור **צופה** עד להגדרת נכונה של כל התדרים והתחנות), שם מלא, מספר VATSIM וסיסמא, בחר בתחנה שעליה אתה מעוניין לפקח (תתחילו בתור צופים) ובחרו שרת. בסוף על מנת להתחבר לחצו על **Connect**
15. בחרו באובייקט הראשון מתוך שורת הכפתורים. כפתור זה יציג לכם את זמן ZULU המעודכן, כינוייכם ואת התדר הראשי עליו אתם מכוונים. לחיצה על כפתור זה תפתח את פאנל התקשורת.

16. בפנל התקשורת, בחרו באחד מ 12 הכפתורים הלבנים. פעולה זו תפתח את חלון עריכת התדרים.
17. מלא את ארבעת השדות (שם תחנה, תדר, שרת קולי וחדר קולי). לחץ על **Save Changes** בכדי לשמור הגדרות אלו.
18. חזור על שני השלבים האחרונים על פי מידת הצורך.
19. בחר בתצורת הצבעים הרצויה על ידי לחיצה על **Colors...** מתוך תפריט ה **Settings**.
20. כעת נשמור את הגדרות הפרופיל על ידי לחיצה על **Save Profile As**,,, מתוך תפריט ה **File**.
21. הכנס שם לפרופיל ולחץ על **OK**. כעת כל השינויים שערכנו נשמרו לשימוש עתידי.
22. כעת הגיע הזמן להתחבר בתור פקח בפועל (להזכירכם עד עכשיו פעלנו בתור צופים) לכן לחצו על **Disconnect** מתוך תפריט ה **File**.
23. כעת לחצו על **Connect...** ולשם שינוי הכניסו כינוי אמיתי. כעת לחצו על כפתור ה **Connect**.
24. כעת כאשר הינך מחובר פתח את פאנל התקשורת (הכפתור הראשון בשורת הכפתורים למעלה או **Comms Panel** מתוך תפריט ה **Tools**).
25. בפאנל התקשורת בחרו בתיבת הסימון הפינה השמאלית התחתונה אשר מסמנת את התדר שעליו אתם מפקחים. פעולה זו מגדירה את התדר הראשי. כעת התדר יופיע בכפתור הראשון בשורת הכפתורים.
26. בחר בתיבה המתאימה לך, **HDST** (אוזניות) או **SPKR** (רמקולים), על מנת להתחבר לשרת הקולי.
27. סגור את פאנל התקשורת.
28. ניתן לעשות זום על מסך המכ"ם עם הגלגל בעכבר ולנוע על פני המכ"ם על ידי לחיצה ארוכה על הכפתור הימני בעכבר והזזתו.
29. מומלץ לעבור על מדריך הפקודות בכדי ללמוד להשתמש בכל רזי התוכנה.
30. ה **PTT** המוגדר כברירת מחדל הוא מקש ה **CTRL** הימני. מקש בחירת המטוס המוגדרת כברירת מחדל הוא (+).
31. על מנת לשלוח הודעות לפקחים אחרים יש ללחוץ על שמם פעמיים ברשימת הפקחים.
32. על מנת ליצור קבוצת צ'אט, בחרו בתצוגה הראשית ובשורת הפקודות כתבו: "group mygroup 3A 3T 20" - שם הקבוצה יהיה mygroup ולקבוצה יוספו שלושה פקחים ספציפיים. המזהה בעל תו אחד או שניים אשר הקשנו אחרי שם הקבוצה מייצגים את הפקח וניתן לראותם ברשימת הפקחים.

הערות:

- מקש ה **TAB** מעביר את סמן הטקסט מהחלון הראשי לחון טקסט האחרון שהיית בו.
- אם תסגור את אחד החלונות ה"צפים" תוכל לפתוח אותו מחדש דרך תפריט הכלים.
- מומלץ לשמור מדי פעם את הפרופיל על מנת שהגדרות ששינית "יזכרו" לשימושים הבאים בתוכנה.
- התוכנה אינה מאפשרת לשמור על הפרופיל הקבוע, זאת על מנת שתמיד תוכל להעלות פרופיל "נקי" ובעל הגדרות "היצרן".
- מומלץ להדפיס לפחות סימניה עם קיצורים ממדריך הפקודות בייחוד בשימוש הראשוני בתוכנה.
- תיהנו!