

## הנחיות ועדכונים לגבי הפרוייקט

- הודעת LASTMINUTE תשלח בכל המכרזים האיטרטיביים (ENGLISH, EBAY, AMAZON) כאשר לא הוצעו הצעות בשלב מסויים. בשלב זה, יטופלו הצעות בהסתברות של 50% בלבד. במכרזי ENGLISH, AMAZON אם התקבלה וטופלה הצעה בשלב זה, המכרז ימשיך ותינתן הודעת STATUS חדשה.
- במכרזי הולנדי אין הודעת STATUS ראשונה. הסוכנים צריכים לדעת שהסיבוב הראשון הוא במחיר של 1000.
- הסוכן צריך להתמודד עם הודעת QUIT בכל שלב, גם אם המכרז לא התחיל עדיין או טרם הסתיים.
- אסור לכתוב או לקרוא קבצים מתוך קוד הסוכן, ואין ליזכר דבר בין הפעלות שונות של הסוכן, או בין מכרזים שונים שהסוכן משתתף בהם.

## כיצד להפעיל את מערכת הבדיקה

- מערכת הבדיקה כתובה ב-PERL ומחייבת שימוש בגרסאת PERL עדכנית (5.8). גרסא מתאימה מותקנת במחשב aluf אך לא ב-tx (אני לא יודע לגבי t2).
- תוכנת הבדיקה פועלת באופן הבא:  

```
perl auctionhouse.pl agent1 agent2 agent3 ...
```
- כאשר הפרמטרים הם שם קובץ ההרצה של תוכנות הסוכן השונות. ניתן להשתמש ב-"-" במקום שם קובץ הרצה לציון קבלת הוראות מהקלט הסטנדרטי.
- התוכנה מדפיסה הרבה פלט ביניים. ניתן לשנות את המכרזים שיווצו על ידי שינוי השורות הראשונות בקוד התוכנית.
- במקרה של בעיה בהפעלת מערכת הבדיקה, יש לפנות למתרגל בהקדם.
- הראשון שיזהה כל באג במערכת הבדיקה יקבל בונוס לציון הפרוייקט.