

Installation und Benutzung (English below)

Entpacke den Download in ein Verzeichnis Deiner Wahl (...\\Dokumente\\GTALuck ist empfohlen, da **GTALuck** sein Settings File auch dort speichert!).

Starte es einmalig und ignoriere die Windows Warnung wegen eines möglicherweise gefährlichen Downloads (Windows warnt Dich, weil GTALuck nicht mit einem Zertifikat signiert ist. Dies würde mich um 400,- € alle 2 Jahre kosten, was ich für eine kostenlose Software nicht bezahlen möchte). Lade das .exe-File zu virustotal.com hoch, um es zu prüfen, wenn Du in Zweifel bist.

Du kannst **GTALuckPro.exe** mit dem rechten Mausbutton anklicken, um es in 'START' Deinen Kacheln hinzuzufügen.

Starte **GTALuckPro**, akzeptiere den EULA und beende es. So wird eine **GTALuck.ini** mit Standard werten in ..\\Documente\\GTALuck erzeugt.

Wen GTA V NICHT in deutsch oder NICHT in 1920x1080 ausgeführt wird

Die standard-Einstellungen funktionieren nur für eine Vollbildschirmauflösung von 1920x1080 und wenn das Spiel auf 'Deutsch' eingestellt ist

Wenn Du es auf deutsch in 1920x1080 i vollbild spielst, brauchst Du nichts zu ändern.

Wenn Du GTA V auf **englisch** spielst, kannst Du die GTALck.ini wie folgt anpassen:

Ändere die X und Y Werte unter [ClickPosition] für die AUflösung:

- 3840x2160: X=177, Y=78
- 2560x1440: X=121, Y=51
- 1920x1440: X=112, Y=50
- 1920x1200: X=97, Y=42
- 1920x1080: X=88, Y=39
- 1680x1050: X=85, Y=38
- 1600x1200: X=92, Y=42
- 1366x768: X=64, Y=27

Wenn Du GTA V in einer anderen als in der Auflistung angegebenen

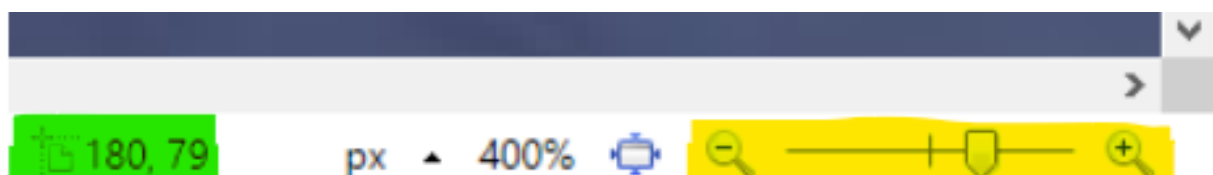
Auflösung oder in einer anderen Sprache spielst, kannst Du die erforderlichen X- und Y-Koordinaten wie folgt ermitteln:

Ausführen in anderen Sprachen oder in Deutsch aber nicht in 1920x1080

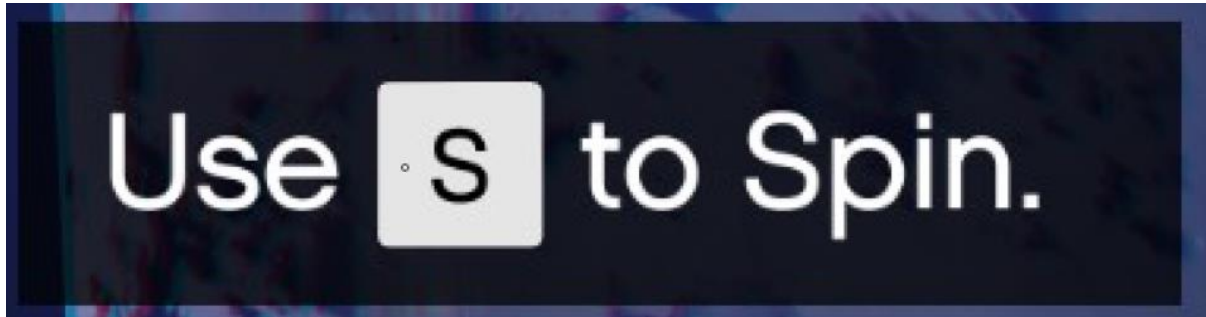
- Wenn Du das Glücksrad heute schon gedreht hast, musst Du einen weiteren Tag warten!
- Starte GTA V online in Deiner gewünschten Sprache und in Deiner gewünschten Auflösung in FULL SCREEN
- Gehe in das Casino
- Gehe zum Glücksrad, **indem Du die Tastatur benutzt und nicht einen Controller!**
- Wenn aufgefordert, drücke [E]
- Wenn aufgefordert, drücke [ENTER]
- Mache einen **Vollbildschirm** Screenshot (wenn Du nicht weißt, wie man einen Screenshot macht, ist GTALuck vieleicht nichts für Dich oder benutze Google)
- Drücke NICHT [S]; verlasse einfach den Bereich am Glücksrad
- Öffne ein Grafikprogramm, das Pixelkoordinaten des Cursors anzeigen kann. Ich empfehle **Paint.Net**
- Öffne den Screenshot mit dem Grafikprogramm:



- Vergrößere die Ansicht mit dem +/- Regler in der unteren rechten Ecke (gelb markiert):



- Bewege den Cursor nach links oben in den weissen Bereich um den Grossbuchstaben [S] mittig vor den Buchstaben (runder Punkt im Screenshot):



- Lese die Koordinaten in der unteren rechten Ecke ab (grün markiert im vorangehenden Screenshot) und notiere sie
- In diesem Beispiel sind sie X=180 und Y=79
- Öffne **GTALuck.ini** im ..\documents\GTALuck Ordner
- Ändere die beiden Zeilen unter [ClickPosition] mit Deinen Werten und speichere das File
- Du könntest auch die WaitTime Pause=4100 auf einen anderen Wert ändern, ich empfehle aber, mit 4100 zu starten
- Die Vorbereitung ist abgeschlossen.

GTALuck benutzen

- Wenn Du das Glücksrad heute schon gedreht hast, musst Du einen weiteren Tag warten!
- Starte **GTALuck** und lasse es im Hintergrund oder auf einem zweiten Bildschirm (Du kannst es auch noch jederzeit vor Erreichen der Glücksrad-Umgebung starten) - Starte GTA V in FULL SCREEN
- Gehe ins Casino
- Gehe zum Glücksrad, **indem Du die Tastatur und nicht einen Controller benutzt!**
- Prüfe die Stellung des Glücksrades. Das T-shirt muss mittig oben sein und das Auto zwei Positionen links davon:



- Wenn das Glücksrad in einer anderen Stellung steht, suche eine neue Online-Sitzung mit dem entsprechenden Menüpunkt unter "Online" - andernfalls wird es nicht funktionieren!
- Betritt das Casino und prüfe die Positions des Glücksrads erneut.
- Wenn es sich in der Neutralstellung befindet, fahre fort und laufe **mit der Tastatur** zur linken Seite des Glücksrads
- Wenn aufgefordert, drücke [E]
- Wenn aufgefordert, drücke [ENTER]
- **Mache nichts!**
- Falls **GTALuck** auf einem anderen Bildschirm sichtbar ist, beobachte es.
- Das GTALuck Fenster wird rot, wenn die Nachricht "Benutze [S] zum Drehen" erscheint. Wenn nicht, breche ab ändere die X/Y Werte passend zu Deiner Sprache und Auflösung wie oben beschrieben.
- Das Rad sollte nach Ablauf einer bestimmten Pause-Zeit drehen (4100 bedeutet; 4,1 Sekunden).
- Wenn Du das Auto gewone hast: Freu mich und kaufe mir einen Kaffee (siehe weiter unten)
- Wenn nicht, musst Du leide bis zum nächsten Tag warten, insofern Du keinen weiteren Spielcharacter hast.
- Wenn das Rad zu weit dreht, musst Du die Pausezeit **verringern**. Probiere in 100er Schritten
- Wenn das Rad zu kurz dreht, musst Du die Pausezeit **erhöhen**.
- Je höher der Pause-Wert ist, desto langsamer dret das Rad
- **Vergiss nicht:** GTA V fügt einen Zufalsswert hinzu. Deswegen gibt es keine Garantie, auch wenn man den 'korrekten Wert eingestellt hat'.

Daher empfehle ich, **GTALuck** jeden Tag mit einem konstanten Wert zwischen 4000 und 4200 zu benutzen. Du wirst früher oder später das Auto gewinnen - auf jeden Fall früher, als wenn Du GTALuck nicht verwendest. Das verspreche ich!

Andere .ini Options von GTALuck

GTALuck hat ein paar Features, die im Folgenden beschrieben werden:

Wenn minimiert, befindet sich **GTALuck** im System Tray, bis sein Icon rechts- oder doppeltgeklickt wird.

Es speichert seine letzte Fensterposition in der GTALuck.ini. Wenn es eventuell ohne einen zuvor verbundenem Monitor gestartet wird, könnte das Fenster unsichtbar sein. In diesem Fall beende das Programm über einen REchtsklick auf das Taskleistensymbol und ändere die X und Y Werte **unter [WindowPosition]** in der GTALuck.ini auf 0, speichere und starte GTALuck neu.

GTALuck benutzt nur wenige System-Ressourcen. Es kann im Hintergrund bleiben und wird das Spiel nicht spürbar stören. Als Standard beendet es sich automatisch nachdem [S] von ihm gedrückt wurde. (ini-Einstellung: [Timer] ExitAfterKeyPress=1). Wird dieser Wert auf 0 gesetzt, wird **GTALuck** nicht automatisch beendet. Wie Du bereits weißt, beobachtet **GTALuck** einen einzelnen Pixel des Bildschirms, um festzustellen, ob "Benutze [S] zum Drehen" erschienen ist ([ClickPosition] X/Y).

Die Koordinate eines Pixels innerhalb der weissen Markierung um das [S] variiert mit der Bildschirmauflösung und der Sprache des Spiels.

Die RGB Farbe des weissen Bereichs ist 229 für R, G und B. Du kannst diese Werte in GTALuck.ini ebenfalls ändern.

Die Registrierungs-Emailadresse ist in der aktuellen Version nicht benutzt.

Der Wert [Timer] Interval=30 definiert das Zeitintervall in Millisekunden, in der **GTALuck** immer wieder den bestimmten Bildschirmpixel untersucht. Würde dieses auf 500 gesetzt, würde **GTALuck** nur zwei mal pro Sekunde prüfen, was zu ungenau wäre.

Setzt man es auf 1, würde **GTALuck** 1000 mal pro Sekunde prüfen. Dies sollte kein Performanceproblem darstellen, aber alles unter 10 ist ein unnötiger Overkill, da das Spiel mehr als 25ms Zeitabweichung beim Tastendruck toleriert.

Man kann den Pausen-Wert mit den +/- Knöpfen im Programmfenster ändern. Der Wert wirkt sofort, wird aber dadurch noch nicht in der .ini gespeichert.

Dies kann im Menü unter: **File - Save Settings** oder durch Beenden des Programms ausgeführt werden.

Menü Funktionen

File - Reload Settings: Lädt die .ini Werte

File - Save Settings: Speichert die .ini Werte

File - Options - Put into Windows Autostart: Schreibt einen Wert in die User-Registry, so dass **GTALuck** beim Logon automatisch gestartet wird.

File - Options - Remove Windows Autostart: Entfernt den Autostart-Eintrag aus der User-Registry

File - Options - Exit After Keypress: Wenn angehakt, wird **GTALuck** nach dem simulierten Tastendruck automatisch beendet.

File - Options - Return to Default Settings: Schreibt die Standardwerte in die **GTALuck.ini**

ACHTUNG: Neben den Farbwerten von 229, der Wartezeit von 4100 und dem Timer Interval von 30 **setzt es wieder die Werte für ein deutsches GTA in 1920x1080!**

Help - Online Help: Öffnet diese Webseite

Help - Check for update: Prüft online auf eine neuere Version (hmuss ggf. manuell heruntergeladen werden)

Help - Register GTALuck Pro: Nicht in Benutzung

Help - About GTALuck Pro: Zeigt die Versionsummer

Installation and use

Unzip the download into a directory of Your choice (...\\documents\\GTALuck is highly recommended, because **GTALuck** stores it's settings-file there!).

Start it once and ignore the windows warning about this propably unsafe download (Windows warns You, because GTALuck is not signed with a

certificate. This would cost about \$400,- every 24 months, which I do not want to pay for a free software. Upload the .exe-file to virustotal.com to check it, if You are in doubt.)

You can click **GTALuckPro.exe** with the rightmouse-button to add it to 'START' into the right side of Your start-menu.

Start **GTALuckPro.exe** once, accept the EULA and exit. So it writes **GTALuck.ini** into ..\documents\GTALuck

Running the game NOT in german and NOT in 1920x1080

The default settings only work for a screen-resolution of 1920x1080 and the game set to german!

If You use it in german with 1920x1080, You do not need to change anything.

If You use a different resolution with GTA V running in **english** You have to edit the config-file as described below:

Change the X and Y values under [ClickPosition]:

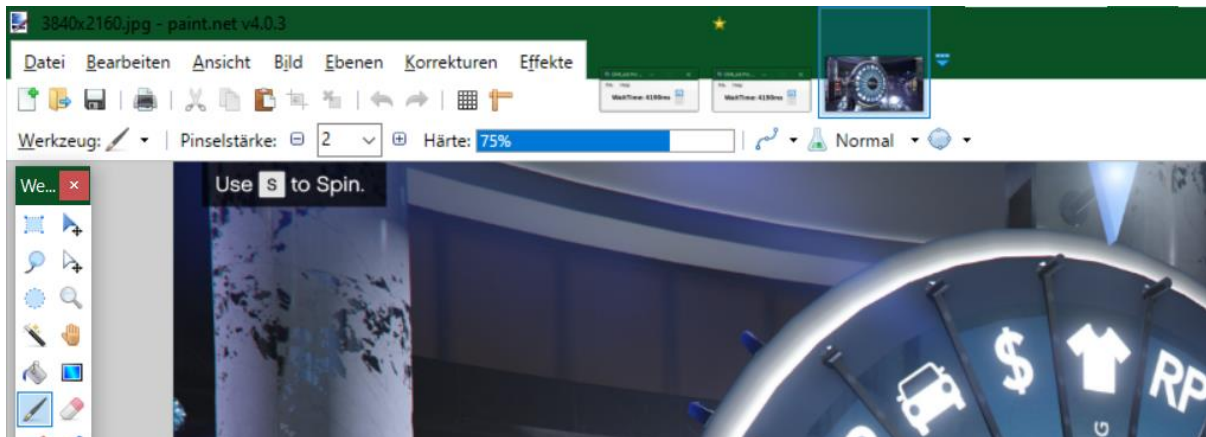
- 3840x2160: X=177, Y=78
- 2560x1440: X=121, Y=51
- 1920x1440: X=112, Y=50
- 1920x1200: X=97, Y=42
- 1920x1080: X=88, Y=39
- 1680x1050: X=85, Y=38
- 1600x1200: X=92, Y=42
- 1366x768: X=64, Y=27

If You use a different resolution and/or run GTA V in a different language, You can determine Your X and Y coordinates as described below:

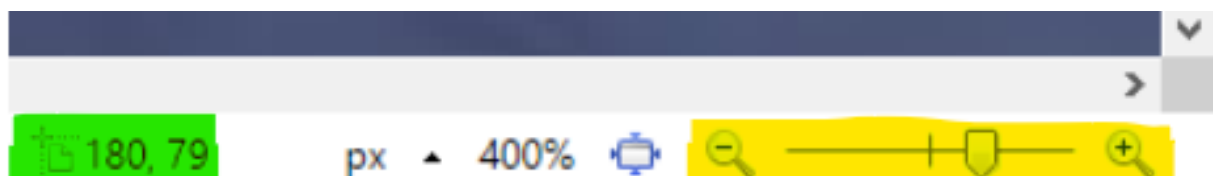
Running the game in any other language or in german but not in 1920x1080

- If You already turned the wheel today, You have to wait for the next day!
- Start GTA V online in Your desired language and Your desired in-game screen-resolution in FULL SCREEN
- Go into the casino
- Go to the wheel of fortune by **using the keyboard - not a controller!**
- When prompted, press [E]

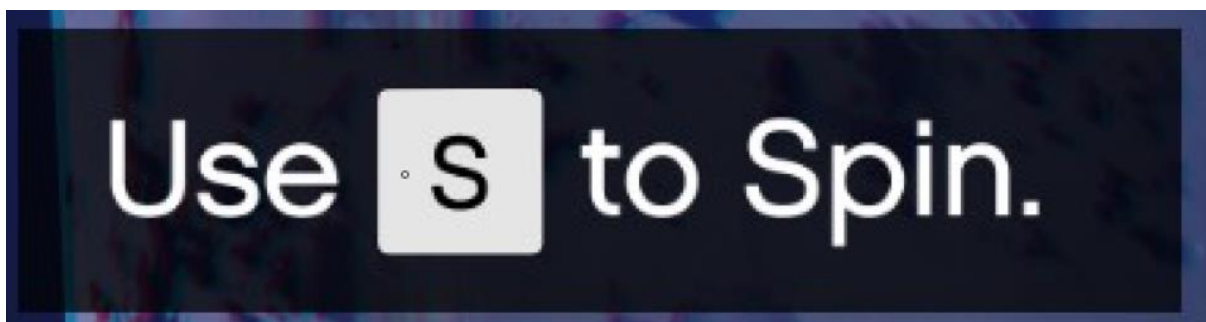
- When prompted, press [ENTER]
- Make a **full-screen** screenshot (if You do not know how to make a screenshot, forget about using GTALuck or use Google)
- Do not press [S]; just leave the wheel
- Open a graphic programm that can display the cursors's coordinates. I recommend **Paint.Net**
- Open the screenshot with it:



- Enlarge the view by using the -/+ lever in the lower right corner (marked yellow):



- move the cursor inside the white marked area before the capital letter [S] (round dot in the screenshot):



- Look at the coordinates in the lower right corner (marked green in the previous screenshot) and write them down

- ## Using GTALuck

- [illegible]

- **If the wheel is in a different position, enter a new online session by using the main menu "online" - "find a new "session" otherways it won't work!**
- Enter the casino and check the wheel again.
- When the wheel is at it's neutral position as shown above, proceed moving **by keyboard** to the left side of the wheel
- When prompted, press [E]
- When prompted, press [ENTER]

- **Do nothing!**

- When GTALuck is on a second screen, watch it.
- The GTALuck window should turn red when the message "Use [S] to Spin" appears. If not, break up and change Your X/Y settings as shown above.
- The wheel should be turned after the Pause-time (4100 means 4.1 seconds).
- If You win the car: Be happy and buy e a coffee (see below)
- If not, unfortunately You have to wait for the next day unless You do not have a second character.
- If the wheel turns too far, You have to **lower** the pause time. Proceed by trying steps of 100
- If the wheel turns too less, You have to **raise** the pause time.
- The higher the pause-value is. the slower thge wheel turns
- **Remember:** GTA V adds a random value to this. So there is no warranty to win the car by having 'the right value'.

So I recommend using **GTALuck** every day with a value between 4000 and 4200. You will be lucky one day - sooner than truning the wheel without GTALuck. I promise!

Other .ini Options of GTALuck

GTALuck has some other features which will be explained as follows:

When minimized, **GTALuck** will remain in the system tray unless YOu double- or rightcllick it's icon.

It stores it's last window position in GTALuck.ini. So when You start it without a previous cennected monitor, the wiondows could be invisible. In this case end the program by rightclicking on it's task entry and edit the X and Y values **under [WindowPosition]** in GTALuck ini both to 0, save it and start again.

GTALuck uses very less resources. It can remain in the backgroud and will not disturb Your game.

In default, it ends after the [S]keypress (ini-setting: [Timer]

ExitAferKeyPress=1). Set this to 0 to prevent **GTALuck** of exiting automatically.

As You already know, **GTALuck** looks for a single pixel on the screen to determine, if "Use [S] to Spin" has appeared ([ClickPosition] X/Y).

The location of a pixel in the white marked area around the [S] varies with Your screen-resolution and Your game language.

The RGB color of the white area is 229 for R, G and B. You can change these in GTALuck.ini too.

The Registration email is not used in the current version.

The value [Timer] Interval=30 sets the time ms in between **GTALuck** checks for the pixel on the screen. If You set this to 500, **GTALuck** would only check the screen twice a second, what would be too inaccurate.

Setting it to 1 would let **GTALuck** check 1000 times a second. There should be no problem with Your performance, but anything lower than 10 is a little overkill, since the game has a higher tolerance than 25ms for the keypresses.

You can change the pause-value with the +/- buttons in the main window. The value will work immediately, but needs to be saved in the ini.

This can be done by using the menu: **File - Save Settings** or exiting the program.

Menu Functions

File - Reload Settings: Loads the ini values.

File - Save Settings: Saves the ini values

File - Options - Put into Windows Autostart: Writes an entry into the user's registry hive that **GTALuck** will be started automatically at logon.

File - Options - Remove Windows Autostart: Removes the autostart entry from the user's registry

File - Options - Exit After Keypress: If checked, **GTALuck** ends after executing the keypress

File - Options - Return to Default Settings: Writes the default into **GTALuck.ini**

BEWARE: Besides the color values of 229, the wait time of 4100 and the Timer interval of 30 it resets the ClickPosition for a German GTA running in 1920x1080!

Help - Online Help: Opens this webpage

Help - Check for update: Checks online for a newer version (has to be downloaded manually)

Help - Register GTALuck Pro: Not used

Help - About GTALuck Pro: Shows the version number