

# Energy Air jsBot

Der folgende jsBot wird verwendet, um das jährliche Energy Air Gewinnspiel zu gewinnen und so in kurzer Zeit eine handvoll Tickets abzustauben.

**DEPRECATED.**

## Vorgehen

1. Benötigt wird der Browser Google Chrome!
2. Installation des Browser-Addons: [Custom JavaScript for websites](#)
3. Aufruf der Gewinnspiel-Webseite → <https://game.energy.ch>
4. Telefonnummer eintragen und Verifizieren!
5. **Starten des jsBots** → Eintragen des Java-Codes im CJSW-Addon und speichern.

## Sourcecode des jsBots v2019

```
$(document).ready(function () {
    function log (message, css) {
        setTimeout(console.log.bind(console, '%c' + message, css));
    }
    setTimeout(console.clear);
    var counter = 0;
    var reload = 0;
    cooky_expiry = new Date();
    cooky_expiry.setTime(cooky_expiry.getTime()+(21*24*60*60*1000)); // 21
Days
    if (document.cookie.indexOf("counter=") >= 0) {
        var value = ";" + document.cookie;
        var parts = value.split("; counter=");
        if (parts.length == 2) {
            counter = parts.pop().split(";").shift();
            log("already played " + counter + " game(s)", "background:
black; color: yellow;");
        }
    }
    else {
        document.cookie = "counter=0; expires=" +
cooky_expiry.toGMTString();
    }
    //var audio = new
Audio('https://freesound.org/data/previews/366/366104_6687700-lq.mp3');
    var answers = {
```

'Wann findet das Energy Air 2019 statt?': '7. September 2019',  
'Wo findet das Energy Air statt?': 'Stade de Suisse, Bern',  
'Welche DJ-Acts standen 2018 auf der Bühne des Energy Air?':  
'Averdeck',  
'Wer war der letzte Act am Energy Air 2018?': 'Lo & Leduc',  
'Wann fand das Energy Air zum ersten Mal statt?': '2014',  
'Wer eröffnete das erste Energy Air?': 'Pegasus',  
'Welcher dieser Acts hatte einen Auftritt am Energy Air 2018?':  
'Alvaro Soler',  
'Wann beginnt das Energy Air 2019?': 'Um 17 Uhr',  
'Welcher Schweizer Shootingstar spielt in DAS SCHÖNSTE MÄDCHEN DER  
WELT die Hauptrolle?': 'Luna Wedler',  
'Wer eröffnete das erste Energy Air?': 'Bastian Baker',  
'Wer war der letzte Act beim Energy Air 2017?': 'Kodaline',  
'Welcher Schauspieler/Rapper trägt im Film eine goldene Maske?':  
'Cyril',  
'Was ist Cyrils besondere Begabung?': 'Texte schreiben und rappen',  
'Wann fand Energy Air zum ersten Mal statt?': '2014',  
'Die wievielte Energy Air Ausgabe findet dieses Jahr statt?': 'Die  
fünfte',  
'Wo erfährst du immer die neusten Infos rund um das Energy Air?':  
'im Radio, auf der Website und über Social Media',  
'Energy Air Tickets kann man...': 'gewinnen',  
'Wie viele Energy Air Tickets werden verlost?': '40'000',  
'Wer stand am letzten Energy Air als Überraschungsgast auf der  
Bühne?': 'Bastian Baker',  
'Was ist Cyrils (Aaron Hilmer) Markenzeichen im Film?': 'Seine  
grosse Nase',  
'Mit welchem dieser Tickets geniesst du die beste Sicht zur Energy  
Air Bühne?': 'XTRA-Circle',  
'Welcher dieser Acts hatte einen Auftritt am Energy Air 2017?':  
'Aloe Blacc',  
'Welche Fussballmannschaft ist im Stade de Suisse zuhause?': 'BSC  
Young Boys',  
'Wann findet das Energy Air 2018 statt?': '8. September 2018',  
'Wo findet das Energy Air statt?': 'Stade de Suisse (Bern)',  
'Das NRJ-Gefährt ist ein...': 'Tuk Tuk',  
'Wie viele Acts waren beim letzten Energy Air dabei?': '15',  
'Mit welchem Preis wurde der Nachwuchsstar Luna Wedler dieses Jahr  
ausgezeichnet?': 'Shootingstar Berlinale 2018',  
'Wann ist der offizielle Filmstart von DAS SCHÖNSTE MÄDCHEN DER WELT  
in den Schweizer Kinos?': '6. September 2018',  
'Auf welchem Weg kann man KEINE Energy Air Tickets gewinnen?': 'E-  
Mail',  
'Was verlangte Nena am Energy Air 2016?': 'Eine komplett weisse  
Garderobe',  
'Wie viele Spotlights gibt es am Energy Air?': '250',  
'Welche amerikanische Band trat am Energy Air 2016 auf?': 'One  
Republic',  
'Wie breit ist die Energy Air Bühne?': '70 Meter',

```

    'Welchen Song performte Dodo am Energy Air mit den
    Überraschungsgästen Lo & Leduc?': 'Mis Huus dis Huus',
    'Welcher Act interviewte vor dem letzten Energy Air das Publikum?':
    'Baba Shrimps',
    'Welcher berühmte DJ-Act stand 2017 auf der Bühne des Energy
    Air?': 'Dimitri Vegas & Like Mike',
    'Woher kommt Energy Air Act Max Giesinger?': 'Deutschland',
    'Wie heisst der aktuelle Sommerhit von Energy Air Act Alvaro
    Soler?': 'La Cintura',
    'Wer spielt die Mutter von Cyril?': 'Veronica Ferres',
    'Energy Air ist der einzige Energy Event, ...': '...der unter freiem
    Himmel stattfindet.',
    'Auf welcher Social-Media-Plattform kann man keine Energy Air
    Tickets gewinnen?': 'Twitter',
    'Welche Farbe haben die Haare des Social Media Stars Julia Beauxt im
    Film?': 'Pink',
    'Welcher Act stand beim ersten Energy Air 2014 und auch im letzten
    Jahr auf der Bühne?': 'Pegasus',
    'Wann beginnt das Energy Air 2018?': 'Um 16 Uhr',
    'Wohin führt die Klassenfahrt?': 'Berlin',
    'Was passiert, wenn es am Eventtag regnet?': 'Energy Air findet
    trotzdem statt',
    'Wie reiste Kygo im Jahr 2015 ans Energy Air?': 'Im Privatjet',
    'Wen nahm Knackeboul am Energy Air 2014 mit backstage?': 'Sein
    Mami',
    'Wie schwer ist die Energy Air Bühne?': '450 Tonnen',
    'Wie viele Konfetti-Kanonen gibt es am Energy Air?': '40',
    //possibly wrong
    'Wie viele Mitarbeiter sind am Energy Air im Einsatz?': '1600'
    //possibly wrong
  };
  var bubble_selected
  function search_answer (){
    if (document.getElementsByTagName("H3")[1]) {
      reload = 0;
      if (bubble_selected) {
        counter++;
        document.cookie = "counter=" + counter + "; expires=" +
        cooky_expiry.toGMTString();
        bubble_selected = false;
        log("already played " + counter + " game(s)", "background:
        black; color: yellow;");
      }
      var h3 = document.getElementsByTagName("H3")[1].innerHTML;
      log(h3);
      if (h3 == "Du hast die erste Hürde gepackt. Um welchen Preis
      möchtest du spielen?"){
        log("all answers were right - palying for tickets");
        document.getElementsByClassName("tickets")[0].click();
        setTimeout(() => {
          search_answer();
        });
      }
    }
  }

```

```
    }, 1900);
  } else if (h3 in answers) {
    log("Debug: H3 is in answers.");
    var answer_elements =
document.getElementsByTagName("label");
    var found;
    for (var i = 0; i < answer_elements.length; i++) {
      // Debugging: printing answers from list and from page
      //log("answer_elements:" +
answer_elements[i].textContent);
      //log("answers_h3:" + answers[h3]);
      if (answer_elements[i].textContent == answers[h3]) {
        log("correct answer: " +
answer_elements[i].textContent);
        found = answer_elements[i];
        select_answer(found);
      }
      //Workaround for Question with semikolon: ("Bern" is
convertet to "(Bern)")
      if (answer_elements[i].textContent == "Stade de Suisse,
Bern") {
        log("correct answer: " +
answer_elements[i].textContent);
        found = answer_elements[i];
        select_answer(found);
      }
    }
  } else {
    alert("!!unknown page or question!!");
  }
} else if (document.getElementById("lose")) {
  log("you lost - restarting the game");
  document.getElementById("lose").click();
  setTimeout(() => {
    search_answer();
  }, 1970);
} else if (document.getElementsByTagName("H1")[1]) {
  var h1 = document.getElementsByTagName("H1")[1].innerHTML;
  log(h1);
  if (h1 == "Hinter welchem Logo verstecken sich die Tickets?") {
    random_bubble()
  }
  if (h1 == "Leider verloren") {
    if (!bubble_selected){
      log("some answers were wrong - restarting game",
"background: red; font-size: 15px;");
      document.getElementsByClassName("game-
button")[0].click();
      bubble_selected = true;
      search_answer();
    }
  }
}
```

```
        } else {
            log("waiting on new game");
            setTimeout(() => {
                search_answer();
            }, 1000);
        }
    } else {
        //audio.play();
        //alert("Unknown H1 Title");
    }
} else {
    if (reload > 3) {
        setTimeout(() => {
            reload++;
            search_answer();
        }, 3000);
    } else {
        reload = 0;
        //audio.play();
        // if (confirm('Page not found - Do you want to reload?')) {
            location.reload();
        // } else {
            // Do nothing!
        // }
    }
}
}
function select_answer(found) {
    setTimeout(() => {
        found.click();
    }, 1200);
    setTimeout(() => {
        document.getElementById("next-question").click();
    }, 1500);
    setTimeout(() => {
        search_answer();
    }, 2290);
}
function random_bubble() {
    if (!bubble_selected){
        //var nr = Math.floor(Math.random() * 12);
        var bubble_nr = Math.floor(Math.random() * 12) + 4;
        log("selecting bubble number " + (bubble_nr));
        document.getElementsByTagName("img")[bubble_nr].click();
        //document.getElementsByClassName("pulse")[nr].click();
        ////For Debbunging and printing object content.
        //var obj =
JSON.stringify(document.getElementsByClassName("circle"));
        //log(obj);

        bubble_selected = true;
    }
}
```

```
        search_answer();
    } else {
        log("waiting on result");
        setTimeout(() => {
            search_answer();
        }, 500);
    }
}
search_answer();
});
```

Last update: **2019/08/27 14:49**