

Dokumentation der Rekonstruktion (HTML/CSS/Javascript)

Das Skript ist eine rekonstruierte Version der Netzwerkkunstarbeit Without Addresses, die damals mit der Suchmaschine AltaVista realisiert wurde. Da AltaVista nicht mehr verfügbar ist und die Nutzung von Ghostscript und Perl zu ressourcenintensiv ist, wurde dieses Skript erstellt.

Das HTML-Dokument enthält zwei Hauptfenster: das Eingabefenster (`#inputWindow`) und das Ausgabefenster (`#outputWindow`). Das Eingabefenster ermöglicht es dem Benutzer, einen Suchbegriff einzugeben, der mit einer vordefinierten Liste von Begriffen abgeglichen wird, die als Dummy-Daten (`dataList`) festgelegt sind. Die Liste `dataList` enthält Begriffe, die damals mit der AltaVista-Suchmaschine gesucht wurden.

Die Eingabe wird durch eine Autovervollständigungsfunktion ergänzt, die dem Benutzer während der Eingabe passende Vorschläge aus der `dataList` anzeigt.

Nach der Eingabe und dem Klick auf den "Tell Me Who You Are!"-Button wird eine Suche durchgeführt. Wenn der eingegebene Begriff in der `dataList` gefunden wird, wird ein zufälliger gelber Punkt auf einer Karte im Ausgabefenster angezeigt. Der gefundene Begriff wird ebenfalls verwendet, um einen orangefarbenen Punkt auf der Karte zu platzieren. Beide Punkte enthalten Links zu Seiten, die mit dem gefundenen Begriff verknüpft sind.

Das Ausgabefenster wird angezeigt, sobald ein passender Begriff gefunden wurde. Der Benutzer kann dann auf den orangefarbenen Punkt klicken, um auf die entsprechende Seite zuzugreifen. Ein Klick auf das Schließen-Symbol in der oberen rechten Ecke des Ausgabefensters führt dazu, dass das Ausgabefenster ausgeblendet wird.

Insgesamt ermöglicht das Skript dem Benutzer, historische Suchbegriffe aus der Zeit der AltaVista-Suchmaschine zu durchsuchen und visuell auf einer Karte anzuzeigen.

```

<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Tell Me Who You Are!</title>
  <style>
    /* CSS für die Hauptseite */
    body {
      background-image: url('media/body_background.gif'); /* Hier das
Hintergrundbild für die Hauptseite einfügen */
      background-size: auto;
      background-repeat: repeat;
      background-position: center;
      height: 100vh;
      margin: 0;
      display: flex;
      justify-content: center;
      align-items: center;
      position: relative; /* Damit das tooltipWindow relativ zum body positioniert
wird */
    }
    /* CSS für das kleine Fenster */
    #inputWindow {
      background-image: url('media/background.gif'); /* Hier das Hintergrundbild für
das Eingabefenster einfügen */
      background-size: cover;
      background-position: center;
      padding: 0; /* Padding entfernt, um das Fenster an die Größe des Inhalts
anzupassen */
      border: 2px solid #ccc;
      border-radius: 8px;
      box-shadow: 0 0 10px rgba(0, 0, 0, 0.1);
      position: fixed;
      top: 50%;
      left: 50%;
      transform: translate(-50%, -50%);
      display: flex;
      flex-direction: column;
      align-items: center;
    }
    /* CSS für das Autocomplete-Fenster */
    .autocomplete {
      position: relative;
      display: inline-block;
      width: 100%;
    }
    input[type="text"] {
      width: 100%;
      padding: 10px;
      border: 1px solid #ccc;
      border-radius: 5px 5px 0 0; /* Obere Ecken gerundet */
      box-sizing: border-box; /* Box-Sizing für bessere Größenanpassung */
    }
    .autocomplete-items {
      position: absolute;
      border: 1px solid #ccc;
      border-radius: 0 0 5px 5px; /* Untere Ecken gerundet */
      z-index: 99;
      background-color: #fff;
      max-height: 200px;
      overflow-y: auto;
      width: 100%;
      box-sizing: border-box; /* Box-Sizing für bessere Größenanpassung */
    }
  </style>

```

```

    }

    .autocomplete-items div {
        padding: 10px;
        cursor: pointer;
    }

    .autocomplete-items div:hover {
        background-color: #e9e9e9;
    }

    /* CSS für das Ausgabefenster */
    #outputWindow {
        background-image: url('media/background.gif'); /* Hier das Hintergrundbild für
das Ausgabefenster einfügen */
        background-size: cover;
        background-position: center;
        display: none;
        position: absolute; /* Absolute Positionierung, um der Maus zu folgen */
        padding: 20px;
        border: 2px solid #ccc;
        border-radius: 8px;
        box-shadow: 0 0 10px rgba(0, 0, 0, 0.1);
        width: 640px; /* Breite auf 640px festlegen */
        height: 480px; /* Höhe auf 480px festlegen */
    }
    /* CSS für die gelben Punkte */
    .dot {
        position: absolute;
        width: 10px;
        height: 10px;
        border-radius: 50%;
        background-color: yellow;
    }
    /* CSS für den orangefarbenen Punkt */
    #resultDot {
        position: absolute;
        width: 20px;
        height: 20px;
        border-radius: 50%;
        background-color: orange;
    }
}
</style>
</head>
<body>
    <div id="inputWindow">
        <div class="autocomplete" style="width: 100%;">
            <input type="text" id="inputText" placeholder="">
            <div class="autocomplete-items" id="autocomplete-items"></div>
        </div>
        <button onclick="search()" style="width: 100%; background-color: navy; color:
yellow; font-weight: bold; padding: 10px; border: none; border-radius: 0 0 5px 5px;">Tell
Me Who You Are!</button>
    </div>

    <div id="outputWindow">
        <a id="linkToPreviousPage" href="" style="position: absolute; top: 20px; right:
20px; font-size: 20px; color: white; cursor: pointer; text-decoration: none;">&#10006;</a>
        <div id="map">
            <!-- Gelbe Punkte -->
            <a class="dot" style="left: 100px; top: 50px;"></a>
            <a class="dot" style="left: 200px; top: 100px;"></a>
            <a class="dot" style="left: 300px; top: 150px;"></a>
            <a class="dot" style="left: 400px; top: 200px;"></a>
            <a class="dot" style="left: 500px; top: 250px;"></a>
            <a class="dot" style="left: 600px; top: 300px;"></a>

```

```

<a class="dot" style="left: 700px; top: 350px;"></a>
<a class="dot" style="left: 800px; top: 400px;"></a>
<a class="dot" style="left: 900px; top: 450px;"></a>
<a class="dot" style="left: 1000px; top: 500px;"></a>
<a class="dot" style="left: 1100px; top: 550px;"></a>
<a class="dot" style="left: 1200px; top: 600px;"></a>
<a class="dot" style="left: 1300px; top: 650px;"></a>
<a class="dot" style="left: 1400px; top: 700px;"></a>
<a class="dot" style="left: 1500px; top: 750px;"></a>
<a class="dot" style="left: 1600px; top: 800px;"></a>
<a class="dot" style="left: 1700px; top: 850px;"></a>
<a class="dot" style="left: 1800px; top: 900px;"></a>
<a class="dot" style="left: 1900px; top: 950px;"></a>
<a class="dot" style="left: 2000px; top: 1000px;"></a>
<a class="dot" style="left: 2100px; top: 1050px;"></a>
<a class="dot" style="left: 2200px; top: 1100px;"></a>
<a class="dot" style="left: 2300px; top: 1150px;"></a>
<a class="dot" style="left: 2400px; top: 1200px;"></a>
<a class="dot" style="left: 2500px; top: 1250px;"></a>
<a class="dot" style="left: 2600px; top: 1300px;"></a>
<a class="dot" style="left: 2700px; top: 1350px;"></a>
<a class="dot" style="left: 2800px; top: 1400px;"></a>
<a class="dot" style="left: 2900px; top: 1450px;"></a>
<a class="dot" style="left: 3000px; top: 1500px;"></a>
<a class="dot" style="left: 3100px; top: 1550px;"></a>
<a class="dot" style="left: 3200px; top: 1600px;"></a>
<a class="dot" style="left: 3300px; top: 1650px;"></a>
<a class="dot" style="left: 3400px; top: 1700px;"></a>
<a class="dot" style="left: 3500px; top: 1750px;"></a>
<a class="dot" style="left: 3600px; top: 1800px;"></a>
<a class="dot" style="left: 3700px; top: 1850px;"></a>
<a class="dot" style="left: 3800px; top: 1900px;"></a>
<a class="dot" style="left: 3900px; top: 1950px;"></a>
<a class="dot" style="left: 4000px; top: 2000px;"></a>
<a class="dot" style="left: 4100px; top: 2050px;"></a>
<a class="dot" style="left: 4200px; top: 2100px;"></a>
<a class="dot" style="left: 4300px; top: 2150px;"></a>
<a class="dot" style="left: 4400px; top: 2200px;"></a>
<a class="dot" style="left: 4500px; top: 2250px;"></a>
<a class="dot" style="left: 4600px; top: 2300px;"></a>
<a class="dot" style="left: 4700px; top: 2350px;"></a>
<a class="dot" style="left: 4800px; top: 2400px;"></a>
<a class="dot" style="left: 4900px; top: 2450px;"></a>
<a class="dot" style="left: 5000px; top: 2500px;"></a>
<a class="dot" style="left: 5100px; top: 2550px;"></a>
<a class="dot" style="left: 5200px; top: 2600px;"></a>
<a class="dot" style="left: 5300px; top: 2650px;"></a>
<a class="dot" style="left: 5400px; top: 2700px;"></a>
<a class="dot" style="left: 5500px; top: 2750px;"></a>
<a class="dot" style="left: 5600px; top: 2800px;"></a>
<a class="dot" style="left: 5700px; top: 2850px;"></a>
<a class="dot" style="left: 5800px; top: 2900px;"></a>
<a class="dot" style="left: 5900px; top: 2950px;"></a>
<a class="dot" style="left: 6000px; top: 3000px;"></a>

```

```

        <!-- Orangefarbener Punkt mit Link -->
        <a id="resultLink" href="#">
            <div id="resultDot"></div>
        </a>
    </div>
</div>

<script>
    // Dummy Daten für die Demonstration
    var dataList = [

```

```

"++++",
",",
"3w",
"aaaaaaaa",
"Aachen?name=",
"abc",
"a bloody fool",
"Ablution",
"abrakadabra",
"achim",
"Achim",
"a dog",
"adversary",
"a friend ",
"Agathe",
"akiba ",
"alain",
"Alan",
"albert",
"AlCapone",
"Alessandro",
"alexander",
".. (gekürzte Fassung)"
];

document.getElementById("inputText").addEventListener("input", function() {
    var input = this.value;

    var suggestions = [];
    if (input.length > 0) {
        dataList.forEach(function(item) {
            if (item.toLowerCase().indexOf(input.toLowerCase()) === 0) {
                suggestions.push(item);
            }
        });
    }
    displaySuggestions(suggestions);
});

function displaySuggestions(suggestions) {
    var itemsContainer = document.getElementById("autocomplete-items");
    itemsContainer.innerHTML = '';
    suggestions.forEach(function(suggestion) {
        var div = document.createElement("div");
        div.textContent = suggestion;
        div.addEventListener("click", function() {
            document.getElementById("inputText").value = this.textContent;
            itemsContainer.innerHTML = '';
        });
        itemsContainer.appendChild(div);
    });
}

function search() {
    var input = document.getElementById("inputText").value.toLowerCase();
    var dataList = [
        "875387642::Virus::194.25.169.27",
        "866472301::Documenta X::194.25.169.27",
        "866400583::Joachim Blank::194.25.169.27",
        "866399036::sun::194.25.169.27",
        "866398189::pamela::194.25.169.27",
        "866397901::blank::194.25.169.27",
        "866395385::Karl Heinz Jeron::194.25.169.27",
        "864143557::Andreas::194.25.169.27",
        "864075733::frans::194.25.169.27",
        "864010064::a dog::194.25.169.27",
    ];
}

```

```

"863863670::Andy Warhol::194.25.169.27",
"863806139::Paul Allen::194.25.169.27",
"... (gekürzte Fassung)"
];

var foundItem = null;
for (var i = 0; i < dataList.length; i++) {
    var item = dataList[i].toLowerCase();
    if (item.includes(input)) {
        foundItem = dataList[i];
        break;
    }
}

if (foundItem) {
    var filename = foundItem.split("::")[0];
    var link = document.getElementById("resultLink");
    link.href = "wa/" + filename + ".html";
    link.target = "_blank"; // Öffne den Link in einem neuen Fenster
    displayOutput();
    document.getElementById("inputText").value = ''
    // Zufällige Zuweisung der Links zu den gelben Punkten
    var dots = document.getElementsByClassName("dot");
    for (var i = 0; i < dots.length; i++) {
        var randomIndex = Math.floor(Math.random() * dataList.length);
        var dotFilename = dataList[randomIndex].split("::")[0];
        dots[i].href = "wa/" + dotFilename + ".html";
        dots[i].target = "_blank"; // Öffne den Link in einem neuen Fenster
        dots[i].style.left = Math.floor(Math.random() * 600) + "px"; //
        // Zufällige X-Koordinate
        dots[i].style.top = Math.floor(Math.random() * 440) + "px"; //
        // Zufällige Y-Koordinate
    }
    // Orangefarbener Punkt mit Link
    var resultDot = document.getElementById("resultDot");
    resultDot.parentNode.href = "wa/" + filename + ".html";
    resultDot.style.left = Math.floor(Math.random() * 600) + "px"; //
    // Zufällige Position um die Mitte
    resultDot.style.top = Math.floor(Math.random() * 440) + "px"; // Zufällige
    // Position um die Mitte
}

function displayOutput() {
    var outputWindow = document.getElementById("outputWindow");
    outputWindow.style.display = "block";
    outputWindow.style.left = "50%";
    outputWindow.style.top = "50%";
    outputWindow.style.transform = "translate(-50%, -50%)";
}

document.getElementById("linkToPreviousPage").addEventListener("click",
function(event) {
    event.preventDefault();
    document.getElementById("outputWindow").style.display = "none";
});

document.addEventListener("click", function(event) {
    var autocompleteItems = document.getElementById("autocomplete-items");
    if (!event.target.matches("#inputText") && !
event.target.closest("#autocomplete-items")) {
        autocompleteItems.innerHTML = '';
    }
});
</script>
</body>

```

</html>