

Anleitung zur Integration von SoSciSurvey-Studien in Sona, bei denen entweder eine Vergütung durch VP-Stunden oder die Teilnahme an einer Verlosung geboten wird und außerdem Personen von außerhalb von Sona teilnehmen können.

Die folgende Anleitung ist hilfreich, wenn Sie eine Untersuchung in SoSciSurvey umgesetzt haben, bei der entweder VP-Stunden vergeben werden oder an einer Verlosung teilgenommen werden kann. Teilnehmende sollen in der Regel nicht beides (VP-Stunden und Teilnahme an der Verlosung) bekommen. In der Regel soll die Teilnehmende Person nach einer Teilnahme an der Studie über Sona, wieder zu Sona zurückgeleitet werden, damit die erfolgreiche Teilnahme verbucht werden kann. Wenn nun aber Personen außerhalb der Universität (also auch außerhalb von Sona) teilnehmen möchten, sollen diese am Ende nicht zu Sona weitergeleitet werden. Wie man das umsetzen kann, erklärt diese Anleitung.

Voraussetzungen

Um dieser Anleitung folgen zu können brauchen Sie:

- 1) Zwei erstellte Studien in Sona-Systems.
 - 1. „Name der Studie (Gutschein-Verlosung)“
 - 2. „Name der Studie (VP-Stunden)“

Study Information	Approved?	View
<p>Der dunkle Kern der Persönlichkeit in der dunklen Tetrade - Version: Gutschein-Verlosung (Teilnahme an Verlosung) (Online Study) Diese Studie prüft, ob zwei Messinstrumente dasselbe Konstrukt, den dunklen Kern der Persönlichkeit, erfassen, und ob dieser verschieden zu Verträglichkeit und Ehrlichkeit-Bescheidenheit ist.</p>	<p>✘ Not Approved</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Study Info • Timeslots
<p>Der dunkle Kern der Persönlichkeit in der dunklen Tetrade - Version: VP-Stunden (0.5 Stunden) (Online Study) Diese Studie prüft, ob zwei Messinstrumente dasselbe Konstrukt, den dunklen Kern der Persönlichkeit, erfassen, und ob dieser verschieden zu Verträglichkeit und Ehrlichkeit-Bescheidenheit ist.</p>	<p>✘ Not Approved</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Study Info • Timeslots

- Sie müssen einstellen, dass sich diese beiden Studien gegenseitig ausschließen! Ansonsten könnten Personen zweimal an der Studie teilnehmen:

Disqualifiers

Participants must not have completed or have a pending sign-up for ANY of these studies:



2) *Zwei Items*, die mit der Gewinnverlosung / Vergabe von VP-Stunden zusammenhängen.

- 1. Frage „VV01“ (Die Bezeichnung „VV01“ darf bei Ihnen natürlich anders heißen, vergessen Sie dann aber nicht, diese Bezeichnung im späteren Code anzupassen)

Dieses Item ist gedacht für Teilnehmende, die **außerhalb von Sona** auf Ihre Studie gelangen. Die Teilnehmenden erhalten die Wahl zwischen: „Verlosung“ vs. „VP-Stunden“ vs. „Keines“

Wichtig bei diesem Item: *Die Gewinnverlosung muss als erste Ankreuzoption gesetzt sein.*

- 2. Frage „GS01“

Dieses Item erhebt (getrennt von den anderen Daten zur Gewährleistung der Anonymität) die **Emailadressen** all derer, die am Gewinnspiel teilnehmen wollen. Suchen Sie für diese Frage daher in SoSciSurvey den Typ „Getrennte Erhebung von Kontaktdaten“ aus.

Welche Szenarien gibt es? Was ist das Ziel für jedes Szenario?

- a. Die Teilnehmende Person hat den Link außerhalb von Sona bekommen. Dann soll die Person zwischen VP-Stunden und der Verlosung wählen können
 - Wählt sie die Verlosung wird sie auf der nächsten Seite nach E-Mail, Vor- und Zunamen gefragt („Verlosung“)
 - Wählt sie die VP-Stunden wird die Endseite angezeigt. Das macht nur Sinn, wenn der VP-Code vorher abgefragt wurde.
- b. Teilnehmenden, die über Sona auf die Untersuchung zugreifen, haben schon in Sona die Möglichkeit, zwischen der Studie „Name der Studie (Gutschein-Verlosung“ und „Name der Studie (VP-Stunden)“ zu wählen.



METHDIAG
Prof. Dr. Ralf Schulze

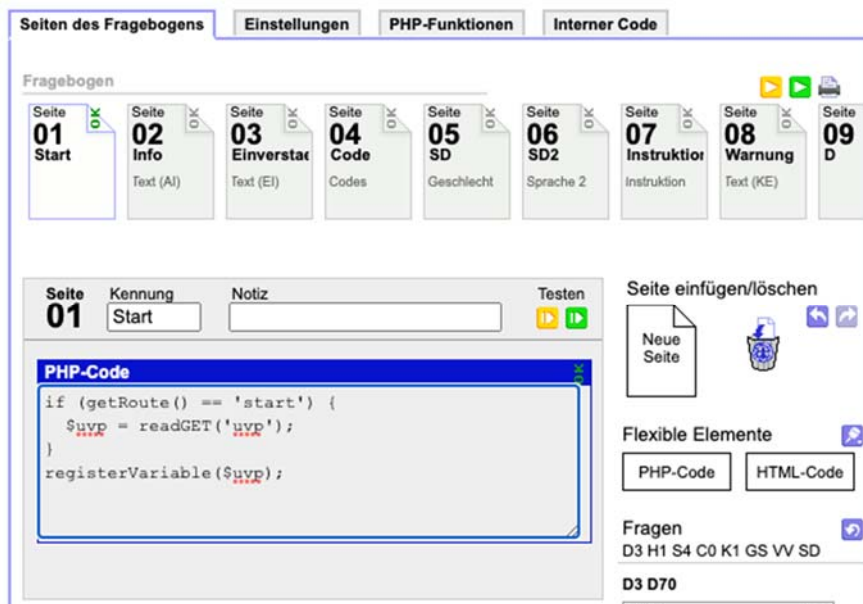
- Personen die an „Name der Studie (Gutschein-Verlosung)“ teilnehmen, bekommen zum Ende der Untersuchung direkt die Möglichkeit eine E-Mail, sowie Vor- und Zunamen anzugeben (Item GS01). Danach werden Sie an Sona zurückgeleitet.
- Personen die an „Name der Studie (VP-Stunden)“ teilnehmen, werden am Ende der Untersuchung direkt zu Sona zurückgeleitet und bekommen die VP-Stunden automatisch gutgeschrieben.

Wenn Sie die folgende Anleitung befolgen und beide Fragen „VV01“ und „GS01“ so eingestellt haben wie oben beschrieben, dann wird diese automatische Weiterleitung durch den PHP-Code eingerichtet.

Schritt für Schritt Anleitung

- 1) Die erste Seite (z.B. Instruktionsseite) muss als erstes folgenden PHP-Code enthalten:

```
if (getRoute() == 'start') {
    $uvp = readGET('uvp');
}
registerVariable($uvp);
```



Es wird gelten:

\$uvp=0: Entscheidung zwischen Verlosung und VP-Stunden (Gruppe außerhalb von Sona)

\$uvp=1: Es gibt VP-Stunden (automatisch über Sona)

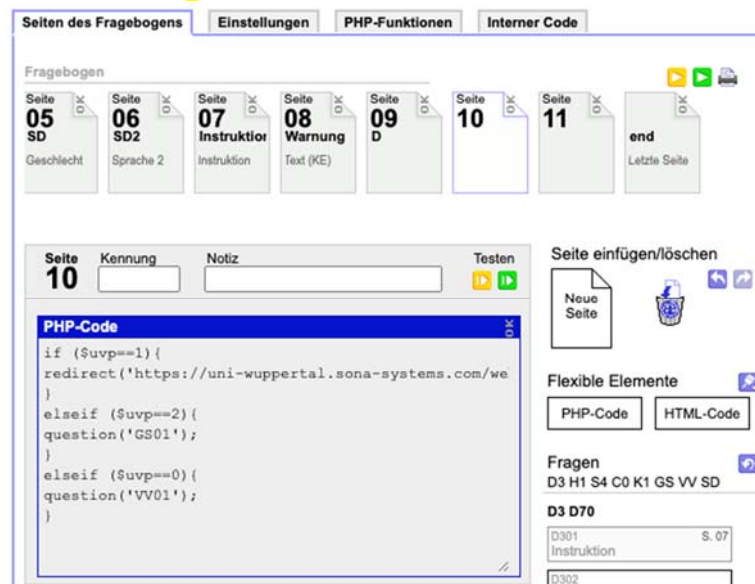
\$uvp=2: Es wird verlost (Teilnahme über Sona)

(Nur zum Verständnis: Später werden drei unterschiedliche Links für die Studien erstellt. Diese uvp-Nummerierungen finden sich dann in den Links wieder).

2) Vor der Endseite müssen zwei Seiten mit PHP-Code hinzugefügt werden:

a) Zwei Seiten vor Ende, lautet der PHP-Code:

```
if ($uvp==1){
redirect('Link von Sona VP',false);
}
elseif ($uvp==2){
question('GS01');
}
elseif ($uvp==0){
question('VV01');
}
}
```



The screenshot shows the 'Seiten des Fragebogens' (Questionnaire Pages) tab in a software interface. The top navigation bar includes 'Seiten des Fragebogens', 'Einstellungen', 'PHP-Funktionen', and 'Interner Code'. Below this, a row of page thumbnails is shown, labeled 'Seite 05 SD', 'Seite 06 SD2', 'Seite 07 Instruktor', 'Seite 08 Warnung', 'Seite 09 D', 'Seite 10', 'Seite 11', and 'end Letzte Seite'. The 'Seite 10' thumbnail is selected. Below the thumbnails, there is a section for 'Seite 10' with fields for 'Kennung' and 'Notiz', and a 'Testen' button. The main area is a 'PHP-Code' editor containing the following code:

```
if ($uvp==1){
redirect('https://uni-wuppertal.sona-systems.com/we
')
}
elseif ($uvp==2){
question('GS01');
}
elseif ($uvp==0){
question('VV01');
}
}
```

To the right of the code editor, there are options for 'Seite einfügen/löschen' (Add/Remove Page), 'Flexible Elemente' (Flexible Elements) with buttons for 'PHP-Code' and 'HTML-Code', and a 'Fragen' (Questions) list with items like 'D3 H1 S4 C0 K1 GS VV SD' and 'D3 D70'.

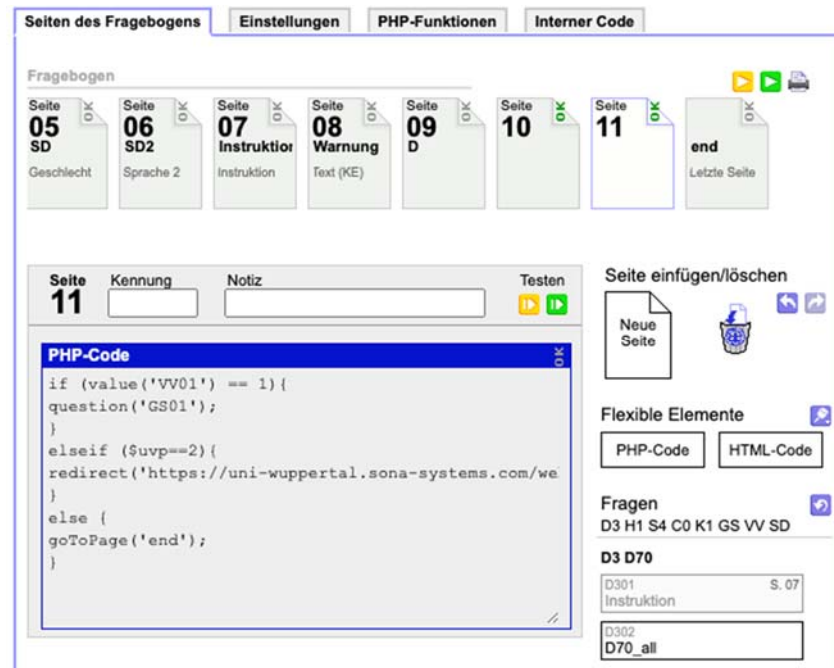
Zur Erinnerung:

GS01: Item für die Verlosung

VV01: Item für die Wahl (Verlosung/VP-Stunden/Keines)

b) Eine Seite vor Ende, lautet der PHP-Code:

```
if (value('VV01') == 1){
question('GS01');
}
elseif ($uvp==2){
redirect('Link von Sona für Verlosung',false);
}
else {
goToPage('end');
}
}
```



The screenshot shows the 'Seiten des Fragebogens' (Survey Pages) tab in the SoSciSurvey editor. It displays a sequence of pages from 05 to 11. Page 11 is selected and its settings are shown in a detailed view below. The settings include a 'Kennung' (ID) field, a 'Notiz' (Note) field, and a 'Testen' (Test) button. The 'PHP-Code' field contains the following code:

```
if (value('VV01') == 1){
question('GS01');
}
elseif ($uvp==2){
redirect('https://uni-wuppertal.sona-systems.com/we
}
else {
goToPage('end');
}
```

On the right side, there are options to 'Seite einfügen/löschen' (Insert/Delete Page), 'Flexible Elemente' (Flexible Elements) with buttons for 'PHP-Code' and 'HTML-Code', and 'Fragen' (Questions) with a list of question IDs: D3 H1 S4 C0 K1 GS VV SD. Below this, a specific question 'D3 D70' is shown with its content 'D301 Instruktion' and 'D302 D70_all'.

3) Sie müssen die SoSciSurvey-Links korrekt einstellen.
Angenommen Ihre Studie hat folgenden SoSciSurvey-Link:
<https://www.soscisurvey.de/test123/>

Als Link gibt man in den Sona-Studien dann folgendes an:

- a. Sona, VP-Stunden (Zusatz: `?r=%SURVEY_CODE%&uvp=1`):
https://www.soscisurvey.de/test123/?r=%SURVEY_CODE%&uvp=1
- b. Sona, Verlosung/Geld (Zusatz: `?r=%SURVEY_CODE%&uvp=2`):
https://www.soscisurvey.de/test123/?r=%SURVEY_CODE%&uvp=2

z.B. für die Sona-Studie für VP-Stunden

Study URL

https://www.soscisurvey.de/darkcore/?r=%SURVEY_CODE%&uvp=1

If the text `%SURVEY_CODE%` is included in the URL, the system will replace that with a unique code for the participant, to make it easier to identify who completed the study. You can also configure it so that participants receive credit in the system immediately after finishing the survey. If you are using SoSci Survey, add `?r=%SURVEY_CODE%` to the end of the URL to make use of this feature.

[Detailed Help](#)

- c. Alle anderen Teilnehmenden (außerhalb von Sona) erhalten folgenden Link (Zusatz: `?uvp=0`):
<https://www.soscisurvey.de/test123/?uvp=0>

Sie müssen also nur diesen einen Link verteilen, da der Rest von selbst über Sona verbreitet wird.

In der Studienübersicht jeder Studie gibt Sona nun einen Link für SoSciSurvey an, der mit „<https://uni-wuppertal.sona-systems.com/>“ beginnt.

Website

[View Study Website](#)

[Sample Link with Embedded ID Code](#)

SoSci Survey Exit Link

122111488b9db0c1f9827e4ccf&survey_code=%reference%

[Instructions](#)

You can also configure it so that participants receive credit in the system immediately after finishing the survey. If you are using SoSci Survey, add `?r=%SURVEY_CODE%` to the end of the URL to make use of this feature.

[Detailed Help](#)

Dieser Link ist der Redirect-Link der benötigt wird, damit SoSciSurvey am Ende der Untersuchung wieder zu Sona weiterleitet.

4) Ergänzen Sie diese erstellten SoSciSurvey-Links im PHP-Code

Diese Links muss man nun in SoSciSurvey an den vorletzten beiden Seiten ergänzen. Hier müssen also die Platzhalter **Link von Sona VP** und **Link von Sona für Verlosung** durch die Links aus Schritt 3 ersetzt werden.

5) Testen Sie ob es funktioniert hat!

Um zu testen ob die Bedingungen `$uvp = 1`; `$uvp = 2`; und `$uvp = 3` funktionieren, gehen Sie erneut zur ersten Seite, wo nun folgender Code steht:

```
if (getRoute() == 'start') {
    $uvp = readGET('uvp');
}
registerVariable($uvp);
```

Sie können die verschiedenen Bedingungen testen, indem Sie unten für X an der gelb markierten Stelle 1 oder 2 oder 3 einsetzen. Wichtig: Sie müssen den Fragebogen von ganz vorne starten, damit diese Bedingung richtig durchgeführt wird. Testen Sie dann, ob die Weiterleitung zur Gewinnverlosung bzw. zu Sona korrekt funktioniert und ob die Items in jeder Bedingung dennoch verständlich bleiben.

```
if (getRoute() == 'start') {
    $uvp = readGET('uvp');
}
$uvp = X
registerVariable($uvp);
```