



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum April 2023 bis Juni 2023
Evaluation period April 2023 to June 2023

Salzlandsparkasse

BLZ 80055500

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2023 Q2 | Evaluation period 2023 Q2

Institut BLZ 80055500

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.04.2023	100,00%	0,00%	0,01%	47	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	176
02.04.2023	100,00%	0,00%	0,01%	43	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	170
03.04.2023	100,00%	0,00%	0,01%	47	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	178
04.04.2023	100,00%	0,00%	0,00%	47	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	187
05.04.2023	100,00%	0,00%	0,01%	45	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	189
06.04.2023	100,00%	0,00%	0,03%	50	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	190
07.04.2023	100,00%	0,00%	0,00%	47	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	177
08.04.2023	100,00%	0,00%	0,00%	43	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	168
09.04.2023	100,00%	0,00%	0,01%	48	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	178
10.04.2023	100,00%	0,00%	0,02%	43	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	167
11.04.2023	100,00%	0,00%	0,01%	46	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	191
12.04.2023	100,00%	0,00%	0,00%	51	206		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	203
13.04.2023	100,00%	0,00%	0,03%	57	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	193
14.04.2023	100,00%	0,00%	0,02%	54	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	191
15.04.2023	100,00%	0,00%	0,00%	56	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	198
16.04.2023	100,00%	0,00%	0,01%	54	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	178
17.04.2023	100,00%	0,00%	0,02%	62	243		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	193
18.04.2023	100,00%	0,00%	0,03%	59	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	197
19.04.2023	100,00%	0,00%	0,03%	71	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	190
20.04.2023	100,00%	0,00%	0,03%	57	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	186
21.04.2023	100,00%	0,00%	0,01%	53	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	189
22.04.2023	100,00%	0,00%	0,01%	50	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	188
23.04.2023	100,00%	0,00%	0,01%	48	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	179
24.04.2023	100,00%	0,00%	0,03%	52	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	186
25.04.2023	100,00%	0,00%	0,03%	53	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	190
26.04.2023	100,00%	0,00%	0,01%	54	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	187
27.04.2023	100,00%	0,00%	0,01%	53	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	186
28.04.2023	100,00%	0,00%	0,02%	53	227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	193
29.04.2023	100,00%	0,00%	0,01%	50	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	189
30.04.2023	100,00%	0,00%	0,00%	49	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	185

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2023 Q2 | Evaluation period 2023 Q2

Institut BLZ 80055500

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.05.2023	100,00%	0,00%	0,01%	50	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	177
02.05.2023	100,00%	0,00%	0,02%	54	229		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	186
03.05.2023	100,00%	0,00%	0,13%	56	231		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	195
04.05.2023	100,00%	0,00%	0,05%	54	240		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	195
05.05.2023	100,00%	0,00%	0,00%	54	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	192
06.05.2023	99,91%	0,09%	0,07%	50	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	188
07.05.2023	100,00%	0,00%	0,14%	52	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	177
08.05.2023	100,00%	0,00%	0,19%	54	227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	186
09.05.2023	100,00%	0,00%	0,18%	54	229		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	193
10.05.2023	99,99%	0,01%	0,33%	58	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	188
11.05.2023	100,00%	0,00%	0,07%	57	226		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	192
12.05.2023	100,00%	0,00%	0,01%	58	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	189
13.05.2023	100,00%	0,00%	0,00%	54	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	179
14.05.2023	100,00%	0,00%	0,02%	53	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	186
15.05.2023	100,00%	0,00%	0,02%	58	223		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	190
16.05.2023	100,00%	0,00%	0,01%	63	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	202
17.05.2023	100,00%	0,00%	0,05%	63	228		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	192
18.05.2023	100,00%	0,00%	0,00%	56	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	189
19.05.2023	100,00%	0,00%	0,01%	55	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	194
20.05.2023	100,00%	0,00%	0,02%	56	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	194
21.05.2023	100,00%	0,00%	0,02%	54	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	184
22.05.2023	100,00%	0,00%	0,02%	58	223		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	192
23.05.2023	100,00%	0,00%	0,04%	60	225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	189
24.05.2023	99,98%	0,02%	0,07%	58	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	194
24.05.2023	99,98%	0,02%	0,07%	58	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	194
25.05.2023	100,00%	0,00%	0,02%	60	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	194
26.05.2023	100,00%	0,00%	0,01%	61	230		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	190
27.05.2023	100,00%	0,00%	0,00%	55	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	183
28.05.2023	100,00%	0,00%	0,02%	53	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	187
29.05.2023	100,00%	0,00%	0,04%	56	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	179
30.05.2023	100,00%	0,00%	0,06%	60	246		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	196

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
31.05.2023	100,00%	0,00%	0,06%	58	239		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	198

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2023 Q2 | Evaluation period 2023 Q2

Institut BLZ 80055500

Quartalsreport - Gesamtdarstellung | Quarterly report - overall presentation

QUARTAL QUARTER	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.06.2023	99,93%	0,07%	0,14%	62	250		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	198
02.06.2023	100,00%	0,00%	0,06%	59	240		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	197
03.06.2023	100,00%	0,00%	0,04%	56	234		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	197
04.06.2023	100,00%	0,00%	0,03%	53	236		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	186
05.06.2023	100,00%	0,00%	0,15%	61	235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	194
06.06.2023	100,00%	0,00%	0,03%	70	241		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	207
07.06.2023	100,00%	0,00%	0,03%	63	311		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	212
08.06.2023	100,00%	0,00%	0,05%	60	325		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	215
09.06.2023	100,00%	0,00%	0,02%	64	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	208
10.06.2023	100,00%	0,00%	0,03%	67	311		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	206
11.06.2023	100,00%	0,00%	0,02%	56	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	201
12.06.2023	100,00%	0,00%	0,03%	62	314		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	202
13.06.2023	100,00%	0,00%	0,02%	61	339		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	208
14.06.2023	100,00%	0,00%	0,01%	66	333		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	202
15.06.2023	100,00%	0,00%	0,00%	61	318		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	208
16.06.2023	100,00%	0,00%	0,01%	63	306		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	203
17.06.2023	99,93%	0,07%	0,04%	65	297		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	188
18.06.2023	100,00%	0,00%	0,00%	58	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	193
19.06.2023	100,00%	0,00%	0,01%	63	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	204
20.06.2023	100,00%	0,00%	0,00%	62	322		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	211
21.06.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	309		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	204
22.06.2023	100,00%	0,00%	0,03%	62	309		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	208
23.06.2023	100,00%	0,00%	0,01%	47	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	201
24.06.2023	97,34%	2,66%	1,24%	46	291		92,96%	7,04%			92,04%	7,96%	148	195
25.06.2023	72,36%	27,64%	2,89%	47	349		78,28%	21,72%			72,04%	27,96%	145	209
26.06.2023	100,00%	0,00%	0,00%	49	337		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	212
27.06.2023	100,00%	0,00%	0,00%	48	337		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	217
28.06.2023	100,00%	0,00%	0,01%	51	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	213
29.06.2023	100,00%	0,00%	0,00%	51	301		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	198
30.06.2023	100,00%	0,00%	0,01%	47	286		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	192

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2023 Q2 | Evaluation period 2023 Q2

Institut BLZ 80055500

2	99,67%	0,33%	0,08%	55,24	244,59	99,69%	0,31%	99,61%	0,39%	157.37	192,66
---	--------	-------	-------	-------	--------	--------	-------	--------	-------	--------	--------

Die PSD2 fordert von „Kontoführenden Zahlungsdienstleistern“ (ASPSPs), die eine dedizierte Schnittstelle eingerichtet haben, den Nachweis, dass die bereitgestellte Schnittstelle „Drittdienstleistern“ (TPPs) diskriminierungsfrei zur Verfügung gestellt wird.

Dazu sind transparente wesentliche Leistungsindikatoren (KPIs) zu definieren und diese für die dedizierte (XS2A-) und der eigenen Kunden-Zugangsschnittstelle gegenüberzustellen. Vergleichsmaßstab für den Zugang über die dedizierte Schnittstelle sind die Internet-Filiale bzw. FinTS (Schnittstelle für Kundenprodukte). Zum Nachweis der Diskriminierungsfreiheit sind die gewonnenen Leistungsindikatoren quartalsweise zu veröffentlichen.

Die Messzahlen der Indikatoren für die Zugänge über die dedizierte XS2A-Schnittstelle, über die Internet-Filiale und über FinTS sind diesem Bericht zu entnehmen.

Hinsichtlich der Verfügbarkeit werden die täglich verfügbare Betriebszeit der Schnittstelle ("Up") und die tägliche Ausfallzeit der Schnittstelle ("Down") erhoben und mittels Prozentwerten gegenübergestellt.

Hinsichtlich der Performanz werden (jeweils in Millisekunden) für XS2A, die IF und FinTS die tägliche Durchschnittsdauer für die Einreichung einer Einzelüberweisung ermittelt („Single“). Des Weiteren wird die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage ermittelt, die "Kontoinformationsdiensten" eine Umsatzliste zur Verfügung stellt (AIS; jeweils XS2A, IF und FinTS), sowie die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage, um dem Aussteller kartengebundener Zahlungsinstrumente eine sofortige Bestätigung in Form eines einfachen "Ja" oder "Nein" zu übermitteln (nur XS2A).

Nur für die XS2A-Schnittstelle erfolgt zudem der Ausweis einer täglichen Fehlerreaktionsrate ("ERR"), berechnet aus der Anzahl der Fehlermeldungen, geteilt durch die Gesamtanzahl aller Anfragen, die der ASPSP am selben Tag erhält.

Dieser Report wurde für die Salzlandsparkasse für den Berichtszeitraum 01.04.2023 bis 30.06.2023 erstellt.

The PSD2 requires account servicing payment service providers (ASPSPs) who have set up a dedicated interface to provide proof that the interface is being made available to third-party providers (TPPs) on a non-discriminatory basis.

To this end, transparent key performance indicators (KPIs) have to be defined and those for the dedicated (XS2A) and the custom customer-access interfaces are to be compared. The benchmark for access via the dedicated interface is the Internet presence (= IF) or FinTS (Financial Transaction Services). To provide proof of non-discrimination, the performance indicators obtained must be published on a quarterly basis.

The metrics of the indicators for access via the dedicated XS2A interface, via the Internet presence (IF) and FinTS can be drawn from this report.

With respect to availability, the daily uptime of the interface ("Up") and the daily downtime of the interface ("Down") are to be compiled and compared in terms of percentages.

With respect to performance, the daily average duration for submitting a single transfer via XS2A, IF and FinTS is determined (in milliseconds). Furthermore, the daily average duration of each query that provides payment initiation service providers with a transaction list is to be determined (for XS2A, IF and FinTS), and the daily average duration of each query that provides issuers of card-based payment instruments with an instant confirmation in the form of a simple "yes" or "no" (XS2A only) must be communicated as well.

Additionally, and only for the XS2A interface, a daily error response rate ("ERR") must be identified. This is calculated from the number of error messages divided by the total number of queries received by the ASPSP on the same day.

This report was created for the Salzlandsparkasse for the reporting period 04/01/2023 to 06/30/2023.

Legende der Leistungsindikatoren in Tabellenform:

XS2A Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
XS2A Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
XS2A Error	Fehlerquotient der Error 500 und 503 im Verhältnis zu den Gesamtabfragen bei XS2A	Error quotient of Errors 500 and 502 in relation to the total queries for XS2A
XS2A Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
XS2A AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzabfrage in Millisekunden	Average duration of a transaction query in milliseconds
XS2A CoF	Durchschnittliche Dauer einer Betragsbestätigung in Millisekunden über XS2A	Average duration of a payment confirmation in milliseconds via XS2A
IF Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
IF Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
IF Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
IF AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds
FinTS Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
FinTS Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
FinTS Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
FinTS AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds