



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum April 2025 bis Juni 2025
Evaluation period April 2025 to June 2025

SPK Salem-Heiligenberg

BLZ 69051725

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

Institut BLZ 69051725

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
01.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	149	147		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	190	277
02.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	98	140		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	180	248
03.04.2025	100,00%	0,00%	0,15%	591	360		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	178	271
04.04.2025	100,00%	0,00%	1,16%	713	558		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	164	233
05.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	191	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	243
06.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	209
07.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	244
08.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	245
09.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	239
10.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	230
11.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	258
12.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	250
13.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	149	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	239
14.04.2025	100,00%	0,00%	0,04%	337	148		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	184	272
15.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	153	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	231
16.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	247
17.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	257
18.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	230
19.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	230
20.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	248
21.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	241
22.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	239
23.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	234
24.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	239
25.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	224
26.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	209
27.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	234
28.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	245
29.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	242
30.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	232

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
01.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	243
02.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	232
03.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	239
04.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	212
05.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	254
06.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	243
07.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	245
08.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	144	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	234
09.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	225
10.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	235
11.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	134		100,00%	0,00%			96,90%	3,10%	149	240
12.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	250
13.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	246
14.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	233
15.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	249
16.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	241
17.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	265
18.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	259
19.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	232
20.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	232
21.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	226
22.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	218
23.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	177	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	218
24.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	211	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	241
25.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	244
26.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	181	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	220	261
27.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	172	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	223
28.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	149	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	221
29.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	249
30.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	266
31.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	266

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
01.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	146	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	230
02.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	252
03.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	143	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	217	296
04.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	153	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	235
05.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	235
06.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	171	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	232
07.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	249
08.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	145	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	266
09.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	145	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	251
10.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	242
11.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	241
12.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	237
13.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	234
14.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	272
15.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	257
16.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	238
17.06.2025	100,00%	0,00%	0,02%	153	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	227
18.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	166	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	245
19.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	181	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	244
20.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	145	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	236
21.06.2025	92,63%	7,37%	1,33%	124	144		93,47%	6,53%			90,71%	9,29%	174	256
22.06.2025	66,97%	33,03%	3,88%	110	129		79,42%	20,58%			66,32%	33,68%	177	231
23.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	148	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	214
24.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	205
25.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	198
26.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	206
27.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	225
28.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	179	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	268
29.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	249
30.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	162	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	249

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
2	99,56%	0,44%	0,07%	141,26	153,60		99,70%	0,30%			99,49%	0,51%	168.05	240,68

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

Institut BLZ 69051725

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 SPK Salem-Heiligenberg für den Berichtszeitraum 01.04.2025 bis 30.06.2025 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 SPK Salem-Heiligenberg for the reporting period 04/01/2025 to 06/30/2025.

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