



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum April 2025 bis Juni 2025

Evaluation period April 2025 to June 2025

SPK Vorderpfalz

BLZ 54550010

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

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%	0,01%	145	165		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	167	231
02.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	124	198		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	210
03.04.2025	100,00%	0,00%	0,14%	415	349		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	209
04.04.2025	99,96%	0,04%	1,02%	365	715		100,00%	0,00%			99,30%	0,70%	157	217
05.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	234
06.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	100	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	119	215
07.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	113	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	214
08.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	212
09.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	112	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	206
10.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	211
11.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	152		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	157	217
12.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	231
13.04.2025	100,00%	0,00%	0,05%	109	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	211
14.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	231
15.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	208
16.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	211
17.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	218
18.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	226
19.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	113	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	237
20.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	228
21.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	217
22.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	209
23.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	213
24.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	213
25.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	215
26.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	222
27.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	198
28.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	207
29.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	215
30.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	217

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%	101	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	238
02.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	225
03.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	230
04.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	222
05.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	215
06.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	216
07.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	212
08.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	213
09.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	210
10.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	231
11.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	213
12.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	206
13.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	199
14.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	209
15.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	120	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	216
16.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	216
17.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	228
18.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	219
19.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	214
20.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	224
21.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	209
22.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	211
23.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	213
24.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	219
25.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	221
26.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	211
27.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	212
28.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	217
29.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	224
30.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	113	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	225
31.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	236

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%	0,02%	106	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	216
02.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	223
03.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	216
04.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	206
05.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	129	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	211
06.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	122	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	209
07.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	225
08.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	221
09.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	219
10.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	203
11.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	203
12.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	205
13.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	209
14.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	118	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	220
15.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	209
16.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	201
17.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	202
18.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	201
19.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	219
20.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	212
21.06.2025	91,67%	8,33%	1,46%	115	146		93,89%	6,11%			90,83%	9,17%	134	222
22.06.2025	72,98%	27,02%	3,78%	116	136		77,12%	22,88%			72,33%	27,67%	130	195
23.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	132	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	192
24.06.2025	100,00%	0,00%	0,02%	118	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	191
25.06.2025	100,00%	0,00%	0,04%	121	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	188
26.06.2025	99,97%	0,03%	0,15%	121	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	193
27.06.2025	100,00%	0,00%	0,07%	123	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	207
28.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	212
29.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	189
30.06.2025	100,00%	0,00%	0,05%	121	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	198

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	99,61%	0,39%	0,08%	122,09	154,84		99,68%	0,32%			99,59%	0,41%	145.40	214,00

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

Institut BLZ 54550010

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 Vorderpfalz 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 Vorderpfalz 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