



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Januar 2026 bis März 2026

Evaluation period January 2026 to March 2026

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
01.01.2026	100,00%	0,00%	0,02%	115	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	216
02.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	207
03.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	211
04.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	217
05.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	213
06.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	201
07.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	209
08.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	132	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	214
09.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	140	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	215
10.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	193
11.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	206
12.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	138	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	207
13.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	147	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	206
14.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	135	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	206
15.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	132	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	211
16.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	138	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	212
17.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	219
18.01.2026	100,00%	0,00%	0,01%	126	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	209
19.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	136	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	204
20.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	203
21.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	203
22.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	237
23.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	212
24.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	213
25.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	133	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	210
26.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	206
27.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	208
28.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	205
29.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	219
30.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	219
31.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	228

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
01.02.2026	100,00%	0,00%	0,02%	124	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	226
02.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	217
03.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	207
04.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	134	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	211
05.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	116	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	216
06.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	215
07.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	224
08.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	219
09.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	215
10.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	216
11.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	139	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	215
12.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	217
13.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	226
14.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	213
15.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	200
16.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	208
17.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	213
18.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	129		100,00%	0,00%			94,10%	5,90%	260	216
19.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	216
20.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	220
21.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	225
22.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	201
23.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	134	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	217
24.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	219
25.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	221
26.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	228
27.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	245
28.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	239

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
01.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	117	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	226
02.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	287
03.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	113	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	221
04.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	215
05.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	219
06.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	217
07.03.2026	100,00%	0,00%	0,02%	111	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	228
08.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	205
09.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	215
10.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	216
11.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	211
12.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	217
13.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	221
14.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	143		100,00%	0,00%			99,91%	0,09%	241	230
15.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	194
16.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	186
17.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	201
18.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	209
19.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	211
20.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	213
21.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	209
22.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	218
23.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	137	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	215
24.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	218
25.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	215
26.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	219
27.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	219
28.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	233
29.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	95	149		100,00%	0,00%			95,81%	4,19%	230	225
30.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	216
31.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	215

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
1	100,00%	0,00%	0,00%	119,38	133,56		100,00%	0,00%			99,89%	0,11%	256.82	215,42

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q1 | Evaluation period 2026 Q1

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 01.01.2026 bis 31.03.2026 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 01/01/2026 to 03/31/2026.

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