



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum April 2026 bis Juni 2026
Evaluation period April 2026 to June 2026

SPK Freyung-Grafenau

BLZ 74051230

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
01.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	250
02.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	202
03.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	255
04.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	256
05.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	275
06.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	257
07.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	212
08.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	202
09.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	101	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	204
10.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	168	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	211
11.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	269
12.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	241
13.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	194
14.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	196
15.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	135	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	208
16.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	200
17.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	223
18.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	186	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	255
19.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	237
20.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	216
21.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	205
22.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	124	138		99,53%	0,47%			100,00%	0,00%	286	210
23.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	202
24.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	208
25.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	145	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	275
26.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	151	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	238
27.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	210
28.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	191
29.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	180
30.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	191

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
01.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	215
02.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	191
03.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	192
04.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	195
05.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	172
06.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	182
07.05.2026	100,00%	0,00%	0,05%	135	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	196
08.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	197
09.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	223
10.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	77	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	235
11.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	194
12.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	183
13.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	202
14.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	224
15.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	207
16.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	219
17.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	143	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	225
18.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	152	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	199
19.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	191
20.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	183
21.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	194
22.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	205
23.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	230
24.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	244
25.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	208
26.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	206
27.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	193
28.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	195
29.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	195
30.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	67	101		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	246
31.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	72	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	231

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
01.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	192
02.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	191
03.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	195
04.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	197
05.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	192
06.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	174	101		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	215
07.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	99		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	217
08.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	91	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	178
09.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	95	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	190
10.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	191
11.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	184	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	186
12.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	191
13.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	212
14.06.2026	100,00%	0,00%	0,02%	94	98		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	210
15.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	192
16.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	195
17.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	191
18.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	202
19.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	192
20.06.2026	91,59%	8,41%	1,88%	88	100		93,79%	6,21%			90,68%	9,32%	285	222
21.06.2026	68,79%	31,21%	4,32%	83	118		78,58%	21,42%			68,06%	31,94%	283	259
22.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	212
23.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	125		100,00%	0,00%			99,66%	0,34%	279	215
24.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	208
25.06.2026	100,00%	0,00%	0,02%	121	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	213
26.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	222
27.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	252
28.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	277
29.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	133	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	237
30.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	214

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%	107,52	120,25		99,69%	0,31%			99,54%	0,46%	280.05	212,14

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q2 | Evaluation period 2026 Q2

Institut BLZ 74051230

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 Freyung-Grafenau für den Berichtszeitraum 01.04.2026 bis 30.06.2026 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 Freyung-Grafenau for the reporting period 04/01/2026 to 06/30/2026.

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