Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2026 bis September 2026
Evaluation period July 2026 to September 2026

SPK Freising Moosburg

BLZ 70051003

Sparkassen-Finanzgruppe

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 70051003

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
01.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	84	132		100,00%	0,00%	336	513	100,00%	0,00%	275	201
02.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	120		100,00%	0,00%	337	464	100,00%	0,00%	281	203
03.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	120		100,00%	0,00%	328	430	100,00%	0,00%	272	203
04.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	119		100,00%	0,00%	323	326	100,00%	0,00%	278	208
05.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	104	119		100,00%	0,00%	316	456	100,00%	0,00%	263	195
06.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	123		100,00%	0,00%	336	486	100,00%	0,00%	284	211
07.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	118		100,00%	0,00%	329	420	100,00%	0,00%	274	199
08.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	119		100,00%	0,00%	333	433	100,00%	0,00%	280	201
09.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	117		100,00%	0,00%	344	422	100,00%	0,00%	268	200
10.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	109	121		100,00%	0,00%	335	431	100,00%	0,00%	273	204
11.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	184	107		100,00%	0,00%	321	353	100,00%	0,00%	267	183
12.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	100		100,00%	0,00%	324	409	100,00%	0,00%	241	171
13.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	115		100,00%	0,00%	336	408	100,00%	0,00%	276	194
14.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	133	116		100,00%	0,00%	347	426	100,00%	0,00%	266	192
15.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	115		100,00%	0,00%	330	476	100,00%	0,00%	266	194
16.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	116		100,00%	0,00%	333	434	100,00%	0,00%	271	197
17.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	168	115		100,00%	0,00%	337	439	100,00%	0,00%	273	200
18.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	106		100,00%	0,00%	316	354	100,00%	0,00%	259	192
19.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	102		100,00%	0,00%	320	443	100,00%	0,00%	247	183
20.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	105		100,00%	0,00%	351	515	100,00%	0,00%	268	187
21.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	114	115		100,00%	0,00%	334	430	100,00%	0,00%	273	192
22.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	114		100,00%	0,00%	353	469	100,00%	0,00%	268	188
23.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	110		100,00%	0,00%	348	496	100,00%	0,00%	270	186
24.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	143	112		100,00%	0,00%	340	452	100,00%	0,00%	258	192
25.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	140	102		100,00%	0,00%	329	382	100,00%	0,00%	259	178
26.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	100		100,00%	0,00%	321	411	100,00%	0,00%	248	177
27.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	112		100,00%	0,00%	346	498	100,00%	0,00%	269	185
28.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	137	110		100,00%	0,00%	332	509	100,00%	0,00%	268	187
29.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	111		100,00%	0,00%	332	473	100,00%	0,00%	269	190
30.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	116		100,00%	0,00%	345	460	100,00%	0,00%	281	199
31.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	112		100,00%	0,00%	343	484	100,00%	0,00%	266	189

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 70051003

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
01.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	104		100,00%	0,00%	333	405	100,00%	0,00%	258	183
02.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	102		100,00%	0,00%	331	396	100,00%	0,00%	250	174
03.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	109		100,00%	0,00%	335	519	100,00%	0,00%	267	184
04.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	107		100,00%	0,00%	340	443	100,00%	0,00%	264	184
05.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	109		100,00%	0,00%	328	457	100,00%	0,00%	264	186
06.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	111		100,00%	0,00%	336	440	100,00%	0,00%	277	188
07.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	108		100,00%	0,00%	347	454	100,00%	0,00%	272	189
08.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	100		100,00%	0,00%	319	380	100,00%	0,00%	259	170
09.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	98		100,00%	0,00%	317	347	100,00%	0,00%	262	158
10.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	93	109		100,00%	0,00%	315	442	100,00%	0,00%	270	186
11.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	90	116		100,00%	0,00%	312	398	100,00%	0,00%	280	199
12.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	158	114		100,00%	0,00%	330	482	78,99%	21,01%	510	413
13.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	114		100,00%	0,00%	330	408	100,00%	0,00%	284	209
14.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	116		100,00%	0,00%	325	399	100,00%	0,00%	279	199
15.08.2026	100,00%	0,00%	0,02%	83	107		100,00%	0,00%	317	358	100,00%	0,00%	266	202
16.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	118	120		100,00%	0,00%	328	378	100,00%	0,00%	261	215
17.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	118		100,00%	0,00%	319	405	100,00%	0,00%	268	199
18.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	140	117		100,00%	0,00%	318	412	100,00%	0,00%	268	202
19.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	96	113		100,00%	0,00%	327	425	100,00%	0,00%	282	194
20.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	110		100,00%	0,00%	327	452	100,00%	0,00%	271	191
21.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	112		100,00%	0,00%	334	440	100,00%	0,00%	282	199
22.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	119		100,00%	0,00%	337	394	100,00%	0,00%	267	212
23.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	121		100,00%	0,00%	332	396	100,00%	0,00%	256	207
24.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	117		100,00%	0,00%	341	446	100,00%	0,00%	272	191
25.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	103	118		100,00%	0,00%	335	472	100,00%	0,00%	268	202
26.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	116		100,00%	0,00%	337	410	100,00%	0,00%	270	199
27.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	117		100,00%	0,00%	337	415	100,00%	0,00%	270	194
28.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	115		100,00%	0,00%	345	461	100,00%	0,00%	280	194
29.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	122		100,00%	0,00%	338	361	100,00%	0,00%	273	217
30.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	121		100,00%	0,00%	346	407	100,00%	0,00%	265	215
31.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	119		100,00%	0,00%	360	552	100,00%	0,00%	274	200

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 70051003

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
01.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	118		100,00%	0,00%	356	467	100,00%	0,00%	274	204
02.09.2026	100,00%	0,00%	0,04%	84	111		100,00%	0,00%	352	446	100,00%	0,00%	271	203
03.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	115		100,00%	0,00%	324	412	100,00%	0,00%	275	197
04.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	125		100,00%	0,00%	349	369	100,00%	0,00%	281	204
05.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	111		100,00%	0,00%	316	336	100,00%	0,00%	261	184
06.09.2026	100,00%	0,00%	0,05%	102	140		100,00%	0,00%	332	380	99,43%	0,57%	249	265
07.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	126		100,00%	0,00%	348	468	100,00%	0,00%	280	195
08.09.2026	97,11%	2,89%	0,13%	87	115		96,95%	3,05%	344	470	100,00%	0,00%	272	232
09.09.2026	100,00%	0,00%	0,02%	132	116		100,00%	0,00%	363	470	100,00%	0,00%	278	212
10.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	104	116		100,00%	0,00%	349	480	100,00%	0,00%	274	211
11.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	116		100,00%	0,00%	343	430	100,00%	0,00%	277	223
12.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	113		100,00%	0,00%	356	336	100,00%	0,00%	265	243
13.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	104		100,00%	0,00%	343	365	100,00%	0,00%	265	226
14.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	120		100,00%	0,00%	346	484	100,00%	0,00%	270	214
15.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	90	130		100,00%	0,00%	355	417	100,00%	0,00%	268	225
16.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	99	119		100,00%	0,00%	354	473	100,00%	0,00%	266	210
17.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	139	118		100,00%	0,00%	348	460	100,00%	0,00%	272	205
18.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	120		100,00%	0,00%	347	432	100,00%	0,00%	279	213
19.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	112		100,00%	0,00%	320	363	100,00%	0,00%	274	214
20.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	111		100,00%	0,00%	323	374	100,00%	0,00%	256	211
21.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	113		100,00%	0,00%	351	434	100,00%	0,00%	271	186
22.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	91	121		100,00%	0,00%	340	412	100,00%	0,00%	269	198
23.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	122		100,00%	0,00%	367	488	84,48%	15,52%	296	226
24.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	120		100,00%	0,00%	363	485	99,59%	0,41%	270	211
25.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	118		100,00%	0,00%	349	486	100,00%	0,00%	266	220
26.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	79	109		100,00%	0,00%	339	377	100,00%	0,00%	264	221
27.09.2026	100,00%	0,00%	0,02%	102	113		100,00%	0,00%	323	425	100,00%	0,00%	248	212
28.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	98	124		100,00%	0,00%	339	451	100,00%	0,00%	262	210
29.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	111		100,00%	0,00%	327	483	100,00%	0,00%	269	214
30.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	113		100,00%	0,00%	342	485	100,00%	0,00%	266	211

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 70051003

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
3	99,97%	0,03%	0,00%	105,12	114,54		99,97%	0,03%	336,29	432,76	99,59%	0,41%	271.61	202,57

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 70051003

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 Freising Moosburg für den Berichtszeitraum 01.07.2026 bis 30.09.2026 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 Freising Moosburg for the reporting period 07/01/2026 to 09/30/2026.

© Finanz Informatik 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

© Finanz Informatik 2026