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

SPK Altbayern

BLZ 72051210

Sparkassen-Finanzgruppe

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 72051210

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%	0,12%	108	168		100,00%	0,00%	290	430	100,00%	0,00%	264	209
02.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	116		100,00%	0,00%	279	433	100,00%	0,00%	267	198
03.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	113		100,00%	0,00%	294	328	100,00%	0,00%	259	202
04.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	112		100,00%	0,00%	290	316	100,00%	0,00%	262	217
05.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	111		100,00%	0,00%	292	380	100,00%	0,00%	255	211
06.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	113		100,00%	0,00%	290	408	100,00%	0,00%	266	198
07.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	112		100,00%	0,00%	291	415	100,00%	0,00%	253	194
08.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	113		100,00%	0,00%	292	414	100,00%	0,00%	262	188
09.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	177	112		100,00%	0,00%	297	361	100,00%	0,00%	259	186
10.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	111		100,00%	0,00%	295	340	100,00%	0,00%	259	192
11.07.2026	100,00%	0,00%	0,06%	78	143		100,00%	0,00%	284	278	100,00%	0,00%	262	193
12.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	91	111		100,00%	0,00%	303	364	100,00%	0,00%	244	209
13.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	154	108		100,00%	0,00%	295	387	100,00%	0,00%	258	186
14.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	133	109		100,00%	0,00%	287	436	100,00%	0,00%	257	196
15.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	109		100,00%	0,00%	291	379	100,00%	0,00%	262	192
16.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	107		100,00%	0,00%	289	434	100,00%	0,00%	259	189
17.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	107		100,00%	0,00%	289	398	100,00%	0,00%	262	189
18.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	75	94		100,00%	0,00%	286	321	99,98%	0,02%	259	180
19.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	90		100,00%	0,00%	272	335	100,00%	0,00%	247	179
20.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	98		100,00%	0,00%	299	426	100,00%	0,00%	262	183
21.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	119		100,00%	0,00%	286	393	100,00%	0,00%	258	188
22.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	118		100,00%	0,00%	291	453	100,00%	0,00%	260	188
23.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	144	117		100,00%	0,00%	296	443	100,00%	0,00%	260	188
24.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	115		100,00%	0,00%	294	358	100,00%	0,00%	258	191
25.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	101		100,00%	0,00%	287	326	100,00%	0,00%	263	186
26.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	72	100		100,00%	0,00%	288	363	100,00%	0,00%	244	192
27.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	117		100,00%	0,00%	286	418	100,00%	0,00%	261	197
28.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	169	118		100,00%	0,00%	289	451	100,00%	0,00%	264	189
29.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	118		100,00%	0,00%	286	369	100,00%	0,00%	262	193
30.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	120		100,00%	0,00%	295	405	100,00%	0,00%	266	198
31.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	122		100,00%	0,00%	300	393	100,00%	0,00%	255	196

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 72051210

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%	79	102		100,00%	0,00%	284	335	100,00%	0,00%	247	196
02.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	98		100,00%	0,00%	280	352	100,00%	0,00%	238	185
03.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	153	108		100,00%	0,00%	289	447	100,00%	0,00%	267	192
04.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	107		100,00%	0,00%	296	433	100,00%	0,00%	260	195
05.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	107		100,00%	0,00%	297	378	100,00%	0,00%	253	189
06.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	160	108		100,00%	0,00%	291	439	100,00%	0,00%	259	192
07.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	107		100,00%	0,00%	302	391	100,00%	0,00%	267	186
08.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	94		100,00%	0,00%	289	306	100,00%	0,00%	256	187
09.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	72	92		100,00%	0,00%	290	315	100,00%	0,00%	258	190
10.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	107		100,00%	0,00%	292	381	100,00%	0,00%	266	190
11.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	107		100,00%	0,00%	300	397	100,00%	0,00%	263	184
12.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	100		100,00%	0,00%	294	371	78,94%	21,06%	559	456
13.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	97		100,00%	0,00%	295	402	100,00%	0,00%	267	188
14.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	98		100,00%	0,00%	297	356	100,00%	0,00%	261	188
15.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	73	87		100,00%	0,00%	288	301	100,00%	0,00%	268	197
16.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	72	85		100,00%	0,00%	281	284	100,00%	0,00%	255	186
17.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	91		100,00%	0,00%	289	371	100,00%	0,00%	254	182
18.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	150	98		100,00%	0,00%	298	375	100,00%	0,00%	265	183
19.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	197	98		100,00%	0,00%	308	331	100,00%	0,00%	265	186
20.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	163	101		100,00%	0,00%	297	369	100,00%	0,00%	269	184
21.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	159	101		100,00%	0,00%	309	393	100,00%	0,00%	266	188
22.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	101		100,00%	0,00%	304	307	100,00%	0,00%	269	213
23.08.2026	100,00%	0,00%	0,02%	92	103		100,00%	0,00%	292	299	100,00%	0,00%	267	204
24.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	120	109		100,00%	0,00%	303	434	100,00%	0,00%	261	193
25.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	104		100,00%	0,00%	293	384	100,00%	0,00%	249	197
26.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	103		100,00%	0,00%	299	349	100,00%	0,00%	271	193
27.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	105		100,00%	0,00%	309	400	100,00%	0,00%	262	187
28.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	100		100,00%	0,00%	329	382	100,00%	0,00%	265	199
29.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	104		100,00%	0,00%	302	309	100,00%	0,00%	255	230
30.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	103		100,00%	0,00%	296	310	100,00%	0,00%	262	236
31.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	103		100,00%	0,00%	327	426	100,00%	0,00%	258	192

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 72051210

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%	91	103		100,00%	0,00%	313	463	100,00%	0,00%	263	196
02.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	95		100,00%	0,00%	309	420	100,00%	0,00%	254	180
03.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	107		100,00%	0,00%	312	360	100,00%	0,00%	262	193
04.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	102	114		100,00%	0,00%	319	398	100,00%	0,00%	260	188
05.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	97		100,00%	0,00%	299	321	100,00%	0,00%	240	196
06.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	77	99		100,00%	0,00%	297	457	100,00%	0,00%	233	158
07.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	110		100,00%	0,00%	358	404	100,00%	0,00%	256	186
08.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	103		100,00%	0,00%	323	396	100,00%	0,00%	256	187
09.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	118		100,00%	0,00%	373	402	100,00%	0,00%	265	187
10.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	114		100,00%	0,00%	354	395	100,00%	0,00%	260	189
11.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	134	117		100,00%	0,00%	341	340	100,00%	0,00%	254	193
12.09.2026	100,00%	0,00%	0,07%	102	116		100,00%	0,00%	306	310	100,00%	0,00%	265	212
13.09.2026	100,00%	0,00%	0,05%	93	99		100,00%	0,00%	318	318	100,00%	0,00%	254	208
14.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	110		100,00%	0,00%	446	418	100,00%	0,00%	256	179
15.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	112		100,00%	0,00%	406	387	100,00%	0,00%	247	186
16.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	110		100,00%	0,00%	440	397	100,00%	0,00%	257	185
17.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	109		100,00%	0,00%	434	380	100,00%	0,00%	254	184
18.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	111		100,00%	0,00%	432	372	100,00%	0,00%	257	181
19.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	139	105		100,00%	0,00%	340	304	100,00%	0,00%	257	199
20.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	102		100,00%	0,00%	345	326	100,00%	0,00%	254	201
21.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	104		100,00%	0,00%	536	357	100,00%	0,00%	256	176
22.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	112		100,00%	0,00%	520	388	100,00%	0,00%	252	179
23.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	110		100,00%	0,00%	519	423	84,49%	15,51%	298	209
24.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	109		100,00%	0,00%	391	452	99,97%	0,03%	280	200
25.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	102		100,00%	0,00%	323	399	100,00%	0,00%	277	196
26.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	159	95		100,00%	0,00%	293	318	100,00%	0,00%	279	202
27.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	94		100,00%	0,00%	303	331	100,00%	0,00%	259	202
28.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	109		100,00%	0,00%	322	404	100,00%	0,00%	285	204
29.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	103		100,00%	0,00%	325	428	100,00%	0,00%	275	209
30.09.2026	99,95%	0,05%	0,03%	123	111		100,00%	0,00%	331	422	100,00%	0,00%	280	225

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 72051210

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	100,00%	0,00%	0,00%	107,37	107,07		100,00%	0,00%	316,86	377,96	99,60%	0,40%	263.65	196,25

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 72051210

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 Altbayern 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 Altbayern 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