



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

SPK Altbayern

BLZ 72051210

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%	105	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	190
02.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	180
03.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	235
04.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	184
05.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	220
06.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	191
07.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	179
08.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	183
09.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	181
10.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	189
11.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	198
12.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	123	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	202
13.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	180
14.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	177
15.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	172
16.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	171
17.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	182
18.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	194
19.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	204
20.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	180
21.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	93	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	179
22.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	136	118		99,74%	0,26%			100,00%	0,00%	261	169
23.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	172
24.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	177
25.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	193
26.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	197
27.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	176
28.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	178
29.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	186
30.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	179

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%	107	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	198
02.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	187
03.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	182
04.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	179
05.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	144	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	186
06.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	103	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	184
07.05.2026	99,96%	0,04%	0,03%	112	120		100,00%	0,00%			99,82%	0,18%	267	192
08.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	178
09.05.2026	93,79%	6,21%	1,71%	79	117		93,16%	6,84%			90,92%	9,08%	258	203
10.05.2026	83,25%	16,75%	1,30%	84	119		86,19%	13,81%			84,90%	15,10%	268	241
11.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	215
12.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	200
13.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	98	119		99,72%	0,28%			100,00%	0,00%	267	204
14.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	233
15.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	211
16.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	75	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	213
17.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	99		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	210
18.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	200
19.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	203
20.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	196
21.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	197
22.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	202
23.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	220
24.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	228
25.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	229
26.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	207
27.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	205
28.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	118	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	224
29.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	147	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	213
30.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	70	99		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	231
31.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	95		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	198

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%	107	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	207
02.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	199
03.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	201
04.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	88	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	227
05.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	202
06.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	237
07.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	229
08.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	198
09.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	194
10.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	102	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	196
11.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	193
12.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	94	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	194
13.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	217
14.06.2026	100,00%	0,00%	0,02%	86	101		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	216
15.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	190
16.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	192
17.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	180
18.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	187
19.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	191
20.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	206
21.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	211
22.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	158	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	191
23.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	186
24.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	186
25.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	106	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	188
26.06.2026	99,97%	0,03%	0,04%	106	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	195
27.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	200
28.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	212
29.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	80	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	196
30.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	193

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	99,75%	0,25%	0,04%	101,58	111,96		99,77%	0,23%			99,73%	0,27%	260.24	197,59

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q2 | Evaluation period 2026 Q2

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 01.04.2026 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 Altbayern 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