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

KSK München Starnberg Ebersberg

BLZ 70250150

Sparkassen-Finanzgruppe

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 70250150

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	99,99%	0,01%	0,20%	125	240		100,00%	0,00%	354	657	99,66%	0,34%	272	294
02.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	120		100,00%	0,00%	349	603	100,00%	0,00%	265	244
03.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	118		100,00%	0,00%	349	563	100,00%	0,00%	269	249
04.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	121		100,00%	0,00%	325	518	100,00%	0,00%	262	266
05.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	117		100,00%	0,00%	317	692	100,00%	0,00%	254	251
06.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	145		100,00%	0,00%	374	739	100,00%	0,00%	280	285
07.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	117		100,00%	0,00%	364	657	100,00%	0,00%	258	246
08.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	116		100,00%	0,00%	355	646	100,00%	0,00%	265	242
09.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	116		100,00%	0,00%	355	621	100,00%	0,00%	265	233
10.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	116		100,00%	0,00%	358	589	100,00%	0,00%	265	248
11.07.2026	100,00%	0,00%	0,04%	85	124		100,00%	0,00%	324	466	100,00%	0,00%	244	257
12.07.2026	100,00%	0,00%	0,02%	117	119		100,00%	0,00%	336	551	100,00%	0,00%	255	258
13.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	116		100,00%	0,00%	365	672	100,00%	0,00%	269	246
14.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	114		100,00%	0,00%	350	667	100,00%	0,00%	263	244
15.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	113		100,00%	0,00%	353	676	100,00%	0,00%	266	245
16.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	115		100,00%	0,00%	359	571	100,00%	0,00%	275	245
17.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	115		100,00%	0,00%	360	565	100,00%	0,00%	272	248
18.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	102		100,00%	0,00%	333	565	100,00%	0,00%	251	257
19.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	72	97		100,00%	0,00%	324	659	100,00%	0,00%	249	242
20.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	106		100,00%	0,00%	367	656	100,00%	0,00%	264	238
21.07.2026	99,99%	0,01%	0,01%	123	128		100,00%	0,00%	363	681	100,00%	0,00%	260	251
22.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	124		100,00%	0,00%	360	670	100,00%	0,00%	259	245
23.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	125		100,00%	0,00%	367	705	100,00%	0,00%	265	248
24.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	124		100,00%	0,00%	353	565	100,00%	0,00%	270	246
25.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	110		100,00%	0,00%	330	539	100,00%	0,00%	257	240
26.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	108		100,00%	0,00%	328	601	100,00%	0,00%	252	226
27.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	112		100,00%	0,00%	376	698	100,00%	0,00%	271	235
28.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	115	135		100,00%	0,00%	362	717	100,00%	0,00%	273	250
29.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	112		100,00%	0,00%	368	670	100,00%	0,00%	268	247
30.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	140	176		100,00%	0,00%	379	792	99,73%	0,27%	324	427
31.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	114		100,00%	0,00%	372	646	100,00%	0,00%	263	236

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 70250150

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%	101	104		100,00%	0,00%	328	577	100,00%	0,00%	254	228
02.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	99		100,00%	0,00%	337	708	100,00%	0,00%	243	219
03.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	111		100,00%	0,00%	378	618	100,00%	0,00%	276	236
04.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	135	109		100,00%	0,00%	388	819	100,00%	0,00%	261	243
05.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	110		100,00%	0,00%	387	642	100,00%	0,00%	259	243
06.08.2026	99,99%	0,01%	0,01%	164	111		100,00%	0,00%	382	752	100,00%	0,00%	274	261
07.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	109		100,00%	0,00%	379	653	100,00%	0,00%	269	246
08.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	99		100,00%	0,00%	337	503	100,00%	0,00%	258	237
09.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	95		100,00%	0,00%	330	533	100,00%	0,00%	247	221
10.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	109		100,00%	0,00%	382	640	100,00%	0,00%	268	234
11.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	114		100,00%	0,00%	381	659	100,00%	0,00%	276	251
12.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	136	114		100,00%	0,00%	384	670	78,99%	21,01%	483	434
13.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	114		100,00%	0,00%	383	633	100,00%	0,00%	284	257
14.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	114		100,00%	0,00%	381	644	100,00%	0,00%	266	253
15.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	76	102		100,00%	0,00%	354	505	98,81%	1,19%	251	232
16.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	71	99		100,00%	0,00%	345	493	100,00%	0,00%	247	222
17.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	108		100,00%	0,00%	385	640	100,00%	0,00%	271	236
18.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	114		100,00%	0,00%	376	659	100,00%	0,00%	270	242
19.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	117		100,00%	0,00%	372	645	100,00%	0,00%	276	257
20.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	116		100,00%	0,00%	380	733	100,00%	0,00%	272	245
21.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	116		100,00%	0,00%	391	620	100,00%	0,00%	273	256
22.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	119		100,00%	0,00%	366	474	100,00%	0,00%	262	265
23.08.2026	100,00%	0,00%	0,03%	100	119		100,00%	0,00%	358	545	100,00%	0,00%	255	267
24.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	99	124		100,00%	0,00%	417	663	100,00%	0,00%	275	263
25.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	126	122		100,00%	0,00%	397	766	100,00%	0,00%	262	257
26.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	107	121		100,00%	0,00%	394	632	100,00%	0,00%	274	253
27.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	122		100,00%	0,00%	406	720	100,00%	0,00%	269	251
28.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	120		100,00%	0,00%	406	603	100,00%	0,00%	271	257
29.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	124		100,00%	0,00%	380	499	100,00%	0,00%	253	316
30.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	121		100,00%	0,00%	395	591	100,00%	0,00%	254	283
31.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	121		100,00%	0,00%	553	730	100,00%	0,00%	269	242

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 70250150

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%	101	116		100,00%	0,00%	495	710	100,00%	0,00%	268	251
02.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	112		100,00%	0,00%	480	713	100,00%	0,00%	269	241
03.09.2026	99,99%	0,01%	0,01%	93	118		100,00%	0,00%	495	667	100,00%	0,00%	270	247
04.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	126		100,00%	0,00%	500	583	100,00%	0,00%	271	257
05.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	111		100,00%	0,00%	408	473	100,00%	0,00%	240	231
06.09.2026	100,00%	0,00%	0,03%	96	117		100,00%	0,00%	416	550	100,00%	0,00%	234	239
07.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	127		100,00%	0,00%	665	653	100,00%	0,00%	264	261
08.09.2026	97,25%	2,75%	0,19%	118	126		97,09%	2,91%	595	681	98,89%	1,11%	256	383
09.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	128		100,00%	0,00%	733	679	100,00%	0,00%	258	236
10.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	124		100,00%	0,00%	699	618	100,00%	0,00%	263	231
11.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	125		100,00%	0,00%	708	618	100,00%	0,00%	254	225
12.09.2026	100,00%	0,00%	0,06%	109	114		100,00%	0,00%	513	471	100,00%	0,00%	250	226
13.09.2026	100,00%	0,00%	0,02%	87	112		100,00%	0,00%	547	564	100,00%	0,00%	257	235
14.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	120		100,00%	0,00%	889	710	100,00%	0,00%	253	230
15.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	118		100,00%	0,00%	831	701	100,00%	0,00%	251	229
16.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	119		100,00%	0,00%	884	636	100,00%	0,00%	251	223
17.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	119		100,00%	0,00%	840	623	100,00%	0,00%	257	546
18.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	120		100,00%	0,00%	843	533	100,00%	0,00%	253	227
19.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	75	110		100,00%	0,00%	599	442	100,00%	0,00%	244	226
20.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	104		100,00%	0,00%	636	482	100,00%	0,00%	241	220
21.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	110		100,00%	0,00%	908	656	100,00%	0,00%	249	210
22.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	119		100,00%	0,00%	923	624	100,00%	0,00%	250	223
23.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	122		100,00%	0,00%	932	719	84,50%	15,50%	248	223
24.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	121		100,00%	0,00%	528	660	99,58%	0,42%	261	226
25.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	113		100,00%	0,00%	450	532	100,00%	0,00%	256	218
26.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	73	106		100,00%	0,00%	394	454	100,00%	0,00%	241	214
27.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	105		100,00%	0,00%	389	467	100,00%	0,00%	241	214
28.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	122		100,00%	0,00%	487	953	100,00%	0,00%	258	255
29.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	116		100,00%	0,00%	491	753	100,00%	0,00%	260	266
30.09.2026	100,00%	0,00%	0,02%	108	116		100,00%	0,00%	530	699	100,00%	0,00%	256	236

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 70250150

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%	0,01%	102,83	117,70		99,97%	0,03%	451,84	628,37	99,57%	0,43%	263.82	252,66

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 70250150

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 KSK München Starnberg Ebersberg 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 KSK München Starnberg Ebersberg 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