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

SPK Fulda

BLZ 53050180

Sparkassen-Finanzgruppe

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 53050180

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%	0,00%	143	151		100,00%	0,00%	262	350	100,00%	0,00%	268	235
02.07.2026	100,00%	0,00%	0,05%	122	153		100,00%	0,00%	282	424	100,00%	0,00%	274	241
03.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	144		100,00%	0,00%	258	351	100,00%	0,00%	263	226
04.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	142		100,00%	0,00%	260	282	100,00%	0,00%	250	231
05.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	144		100,00%	0,00%	257	332	100,00%	0,00%	238	240
06.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	148		100,00%	0,00%	320	410	100,00%	0,00%	284	256
07.07.2026	99,95%	0,05%	0,13%	129	148		100,00%	0,00%	271	1.135	99,34%	0,66%	252	379
08.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	142		100,00%	0,00%	308	398	100,00%	0,00%	258	226
09.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	157	142		100,00%	0,00%	314	361	100,00%	0,00%	257	223
10.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	117	141		100,00%	0,00%	273	319	100,00%	0,00%	275	258
11.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	147		100,00%	0,00%	270	281	100,00%	0,00%	254	249
12.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	129		100,00%	0,00%	257	293	100,00%	0,00%	240	229
13.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	140		100,00%	0,00%	271	359	100,00%	0,00%	258	217
14.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	139		100,00%	0,00%	329	256	100,00%	0,00%	248	223
15.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	138		100,00%	0,00%	271	321	100,00%	0,00%	258	216
16.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	137		100,00%	0,00%	321	336	100,00%	0,00%	266	226
17.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	136		100,00%	0,00%	275	371	100,00%	0,00%	254	212
18.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	141		100,00%	0,00%	276	311	100,00%	0,00%	248	250
19.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	141		100,00%	0,00%	268	331	100,00%	0,00%	248	240
20.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	140		100,00%	0,00%	341	340	100,00%	0,00%	254	220
21.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	153	149		100,00%	0,00%	278	425	100,00%	0,00%	251	220
22.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	145	147		100,00%	0,00%	285	348	100,00%	0,00%	255	214
23.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	152		100,00%	0,00%	279	312	100,00%	0,00%	250	221
24.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	150	154		100,00%	0,00%	275	357	100,00%	0,00%	254	221
25.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	140	159		100,00%	0,00%	272	301	100,00%	0,00%	244	252
26.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	137	158		100,00%	0,00%	273	320	100,00%	0,00%	243	257
27.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	152		100,00%	0,00%	323	402	100,00%	0,00%	260	218
28.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	151		100,00%	0,00%	265	369	100,00%	0,00%	252	222
29.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	155		100,00%	0,00%	291	368	100,00%	0,00%	258	220
30.07.2026	100,00%	0,00%	0,04%	170	466		100,00%	0,00%	369	490	99,65%	0,35%	753	1.175
31.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	152		100,00%	0,00%	275	386	100,00%	0,00%	256	220

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 53050180

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%	143	141		100,00%	0,00%	266	331	100,00%	0,00%	246	239
02.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	134		100,00%	0,00%	264	336	100,00%	0,00%	233	212
03.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	149		100,00%	0,00%	271	414	100,00%	0,00%	262	224
04.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	140		100,00%	0,00%	273	352	100,00%	0,00%	265	224
05.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	135	140		100,00%	0,00%	269	384	98,86%	1,14%	868	843
06.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	142		100,00%	0,00%	280	392	100,00%	0,00%	259	217
07.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	139		100,00%	0,00%	276	362	100,00%	0,00%	253	210
08.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	141		100,00%	0,00%	273	301	100,00%	0,00%	244	255
09.08.2026	100,00%	0,00%	0,03%	110	148		100,00%	0,00%	268	337	100,00%	0,00%	236	244
10.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	129		100,00%	0,00%	280	422	100,00%	0,00%	253	208
11.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	130		100,00%	0,00%	274	349	100,00%	0,00%	251	214
12.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	133		100,00%	0,00%	379	408	100,00%	0,00%	254	214
13.08.2026	98,12%	1,88%	0,06%	138	136		97,92%	2,08%	274	415	99,99%	0,01%	263	269
14.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	138		100,00%	0,00%	271	404	100,00%	0,00%	252	236
15.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	146		100,00%	0,00%	270	345	100,00%	0,00%	242	283
16.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	141		100,00%	0,00%	265	356	100,00%	0,00%	239	289
17.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	126		100,00%	0,00%	301	373	100,00%	0,00%	255	241
18.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	134		100,00%	0,00%	339	360	100,00%	0,00%	258	231
19.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	137		100,00%	0,00%	291	404	100,00%	0,00%	249	229
20.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	138		100,00%	0,00%	277	444	100,00%	0,00%	255	237
21.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	141		100,00%	0,00%	313	391	100,00%	0,00%	251	244
22.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	144		100,00%	0,00%	262	284	100,00%	0,00%	241	252
23.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	134		100,00%	0,00%	317	289	100,00%	0,00%	242	255
24.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	133		100,00%	0,00%	312	372	100,00%	0,00%	248	236
25.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	134		100,00%	0,00%	297	397	100,00%	0,00%	246	251
26.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	134		100,00%	0,00%	304	425	100,00%	0,00%	252	246
27.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	140		100,00%	0,00%	312	401	100,00%	0,00%	262	246
28.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	138		100,00%	0,00%	287	376	100,00%	0,00%	260	251
29.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	131		100,00%	0,00%	262	322	100,00%	0,00%	238	279
30.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	134		100,00%	0,00%	257	311	100,00%	0,00%	240	270
31.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	136		100,00%	0,00%	294	418	100,00%	0,00%	268	255

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 53050180

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%	0,02%	118	137		100,00%	0,00%	286	420	100,00%	0,00%	266	244
02.09.2026	100,00%	0,00%	0,02%	113	144		100,00%	0,00%	279	444	100,00%	0,00%	258	242
03.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	142		100,00%	0,00%	303	404	100,00%	0,00%	257	241
04.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	152		100,00%	0,00%	305	356	100,00%	0,00%	256	247
05.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	163		100,00%	0,00%	273	299	100,00%	0,00%	239	282
06.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	121		100,00%	0,00%	256	332	100,00%	0,00%	217	233
07.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	146		100,00%	0,00%	309	468	100,00%	0,00%	260	248
08.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	121	145		100,00%	0,00%	279	436	100,00%	0,00%	253	248
09.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	145		100,00%	0,00%	281	430	100,00%	0,00%	253	243
10.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	147		100,00%	0,00%	289	340	100,00%	0,00%	252	242
11.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	117	149		100,00%	0,00%	274	380	100,00%	0,00%	254	247
12.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	152		100,00%	0,00%	273	303	100,00%	0,00%	253	282
13.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	129		100,00%	0,00%	256	341	100,00%	0,00%	232	253
14.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	134		100,00%	0,00%	282	409	100,00%	0,00%	253	228
15.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	128		100,00%	0,00%	270	448	100,00%	0,00%	244	220
16.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	140		100,00%	0,00%	277	369	100,00%	0,00%	265	241
17.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	142		100,00%	0,00%	270	398	100,00%	0,00%	262	239
18.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	143		100,00%	0,00%	298	411	100,00%	0,00%	259	237
19.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	142		100,00%	0,00%	272	298	100,00%	0,00%	267	263
20.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	148		100,00%	0,00%	270	393	100,00%	0,00%	256	267
21.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	143		100,00%	0,00%	279	445	100,00%	0,00%	266	238
22.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	144		100,00%	0,00%	285	376	100,00%	0,00%	266	246
23.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	144		100,00%	0,00%	283	427	100,00%	0,00%	250	241
24.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	146		100,00%	0,00%	291	497	99,50%	0,50%	263	244
25.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	154		100,00%	0,00%	286	417	100,00%	0,00%	265	252
26.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	137		100,00%	0,00%	274	322	100,00%	0,00%	252	284
27.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	139		100,00%	0,00%	266	320	100,00%	0,00%	237	272
28.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	151		100,00%	0,00%	300	446	100,00%	0,00%	274	254
29.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	144		100,00%	0,00%	308	429	100,00%	0,00%	266	258
30.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	141		100,00%	0,00%	315	447	100,00%	0,00%	259	244

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 53050180

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	99,98%	0,02%	0,00%	120,84	145,55		99,98%	0,02%	285,17	379,55	99,97%	0,03%	265.89	258,92

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 53050180

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 Fulda 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 Fulda 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