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

SPK Kulmbach-Kronach

BLZ 77150000

Sparkassen-Finanzgruppe

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 77150000

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	99,97%	0,03%	0,20%	99	229		100,00%	0,00%	408	524	100,00%	0,00%	257	230
02.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	129		100,00%	0,00%	398	414	100,00%	0,00%	263	204
03.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	128		100,00%	0,00%	388	379	100,00%	0,00%	266	207
04.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	123		100,00%	0,00%	347	345	100,00%	0,00%	241	231
05.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	123		100,00%	0,00%	350	451	100,00%	0,00%	245	222
06.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	148		100,00%	0,00%	430	418	100,00%	0,00%	265	246
07.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	128		100,00%	0,00%	421	413	100,00%	0,00%	251	200
08.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	124		100,00%	0,00%	387	431	100,00%	0,00%	258	198
09.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	127		100,00%	0,00%	374	458	100,00%	0,00%	258	204
10.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	125		100,00%	0,00%	379	400	100,00%	0,00%	257	204
11.07.2026	100,00%	0,00%	0,04%	73	137		100,00%	0,00%	333	345	100,00%	0,00%	237	234
12.07.2026	100,00%	0,00%	0,03%	97	126		100,00%	0,00%	343	388	100,00%	0,00%	245	230
13.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	128		100,00%	0,00%	402	406	100,00%	0,00%	260	213
14.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	118		100,00%	0,00%	375	437	100,00%	0,00%	252	201
15.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	119		100,00%	0,00%	395	457	100,00%	0,00%	248	197
16.07.2026	97,10%	2,90%	0,13%	90	118		98,55%	1,45%	392	455	99,98%	0,02%	255	210
17.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	118		100,00%	0,00%	399	389	100,00%	0,00%	260	211
18.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	67	103		100,00%	0,00%	354	346	100,00%	0,00%	241	206
19.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	103		100,00%	0,00%	342	384	100,00%	0,00%	234	210
20.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	121		100,00%	0,00%	394	423	100,00%	0,00%	256	205
21.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	132		100,00%	0,00%	394	454	100,00%	0,00%	253	201
22.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	123		100,00%	0,00%	373	443	100,00%	0,00%	247	205
23.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	127		100,00%	0,00%	380	488	100,00%	0,00%	251	204
24.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	123		100,00%	0,00%	393	403	100,00%	0,00%	251	205
25.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	107		100,00%	0,00%	329	370	100,00%	0,00%	226	214
26.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	105		100,00%	0,00%	330	405	100,00%	0,00%	233	210
27.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	123		100,00%	0,00%	402	457	100,00%	0,00%	254	205
28.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	127		100,00%	0,00%	391	459	100,00%	0,00%	256	209
29.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	128		100,00%	0,00%	393	400	100,00%	0,00%	259	207
30.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	182		100,00%	0,00%	410	477	100,00%	0,00%	289	368
31.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	127		100,00%	0,00%	402	488	100,00%	0,00%	254	201

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 77150000

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%	0,02%	107	116		100,00%	0,00%	355	380	100,00%	0,00%	241	215
02.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	110		100,00%	0,00%	351	397	100,00%	0,00%	230	204
03.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	120		100,00%	0,00%	423	527	100,00%	0,00%	256	210
04.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	115		100,00%	0,00%	415	412	100,00%	0,00%	244	207
05.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	119		100,00%	0,00%	425	473	100,00%	0,00%	251	208
06.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	117		100,00%	0,00%	414	494	100,00%	0,00%	264	210
07.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	115		100,00%	0,00%	425	448	100,00%	0,00%	245	208
08.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	71	101		100,00%	0,00%	366	372	100,00%	0,00%	247	207
09.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	67	100		100,00%	0,00%	349	318	100,00%	0,00%	240	206
10.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	109		100,00%	0,00%	431	402	100,00%	0,00%	256	201
11.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	111		100,00%	0,00%	400	388	100,00%	0,00%	264	210
12.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	114	111		100,00%	0,00%	393	421	78,92%	21,08%	520	445
13.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	110		100,00%	0,00%	406	408	100,00%	0,00%	270	203
14.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	109		100,00%	0,00%	417	393	100,00%	0,00%	260	208
15.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	76	98		100,00%	0,00%	353	334	100,00%	0,00%	233	216
16.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	71	97		100,00%	0,00%	342	347	100,00%	0,00%	236	214
17.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	106		100,00%	0,00%	430	371	100,00%	0,00%	254	205
18.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	122	111		100,00%	0,00%	411	441	100,00%	0,00%	262	219
19.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	114		100,00%	0,00%	423	423	100,00%	0,00%	264	220
20.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	119	113		100,00%	0,00%	442	400	100,00%	0,00%	261	212
21.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	139	115		100,00%	0,00%	445	455	100,00%	0,00%	254	210
22.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	111		100,00%	0,00%	418	436	100,00%	0,00%	249	241
23.08.2026	100,00%	0,00%	0,02%	95	113		100,00%	0,00%	398	413	100,00%	0,00%	248	239
24.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	99	125		100,00%	0,00%	492	471	100,00%	0,00%	253	210
25.08.2026	100,00%	0,00%	0,03%	84	124		100,00%	0,00%	490	506	100,00%	0,00%	256	211
26.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	114		100,00%	0,00%	477	457	100,00%	0,00%	258	212
27.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	114		100,00%	0,00%	502	424	100,00%	0,00%	268	212
28.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	76	114		100,00%	0,00%	534	454	100,00%	0,00%	255	210
29.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	113		100,00%	0,00%	423	369	100,00%	0,00%	250	260
30.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	114		100,00%	0,00%	420	422	100,00%	0,00%	238	254
31.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	115		100,00%	0,00%	709	556	100,00%	0,00%	262	207

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 77150000

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%	96	118		100,00%	0,00%	538	489	100,00%	0,00%	259	221
02.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	83	113		100,00%	0,00%	485	494	100,00%	0,00%	251	208
03.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	113		100,00%	0,00%	487	439	100,00%	0,00%	261	206
04.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	120		100,00%	0,00%	491	452	100,00%	0,00%	258	210
05.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	76	108		100,00%	0,00%	415	360	100,00%	0,00%	232	213
06.09.2026	99,93%	0,07%	0,08%	395	113		100,00%	0,00%	411	396	100,00%	0,00%	228	193
07.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	123		100,00%	0,00%	608	430	100,00%	0,00%	264	214
08.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	119		100,00%	0,00%	508	422	100,00%	0,00%	249	213
09.09.2026	100,00%	0,00%	0,03%	140	138		100,00%	0,00%	518	417	100,00%	0,00%	252	224
10.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	133		100,00%	0,00%	510	433	100,00%	0,00%	255	216
11.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	108	133		100,00%	0,00%	497	368	100,00%	0,00%	247	214
12.09.2026	100,00%	0,00%	0,12%	106	125		100,00%	0,00%	406	369	100,00%	0,00%	251	234
13.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	83	111		100,00%	0,00%	409	377	100,00%	0,00%	241	221
14.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	123		100,00%	0,00%	598	461	100,00%	0,00%	257	207
15.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	90	124		100,00%	0,00%	512	441	100,00%	0,00%	252	212
16.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	98	123		100,00%	0,00%	499	440	100,00%	0,00%	256	208
17.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	132	125		100,00%	0,00%	509	396	100,00%	0,00%	255	210
18.09.2026	100,00%	0,00%	0,02%	95	125		100,00%	0,00%	525	390	100,00%	0,00%	252	208
19.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	70	110		100,00%	0,00%	427	330	100,00%	0,00%	236	218
20.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	107		100,00%	0,00%	411	417	100,00%	0,00%	234	217
21.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	117		100,00%	0,00%	627	397	100,00%	0,00%	248	200
22.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	120		100,00%	0,00%	580	429	100,00%	0,00%	246	204
23.09.2026	100,00%	0,00%	0,02%	88	128		100,00%	0,00%	544	424	84,42%	15,58%	280	236
24.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	143	122		100,00%	0,00%	377	437	99,94%	0,06%	250	214
25.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	116		100,00%	0,00%	325	392	100,00%	0,00%	258	209
26.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	87	112		100,00%	0,00%	319	368	100,00%	0,00%	246	218
27.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	79	111		100,00%	0,00%	310	383	100,00%	0,00%	242	224
28.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	92	126		100,00%	0,00%	336	635	100,00%	0,00%	259	214
29.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	117		100,00%	0,00%	328	452	100,00%	0,00%	271	220
30.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	76	115		100,00%	0,00%	331	527	100,00%	0,00%	296	222

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 77150000

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%	97,50	120,01		99,98%	0,02%	423,13	423,74	99,60%	0,40%	255.40	217,54

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 77150000

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 Kulmbach-Kronach 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 Kulmbach-Kronach 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