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

SPK Kraichgau

BLZ 66350036

Sparkassen-Finanzgruppe

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 66350036

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%	85	117		100,00%	0,00%	383	577	100,00%	0,00%	253	190
02.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	123		100,00%	0,00%	376	594	100,00%	0,00%	261	200
03.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	123		100,00%	0,00%	380	576	100,00%	0,00%	257	193
04.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	123		100,00%	0,00%	378	454	100,00%	0,00%	253	207
05.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	124		100,00%	0,00%	357	485	100,00%	0,00%	250	208
06.07.2026	100,00%	0,00%	0,07%	108	123		100,00%	0,00%	381	556	100,00%	0,00%	278	198
07.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	124		100,00%	0,00%	384	598	100,00%	0,00%	245	193
08.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	122		100,00%	0,00%	363	570	100,00%	0,00%	258	195
09.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	121		100,00%	0,00%	367	458	100,00%	0,00%	268	191
10.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	122		100,00%	0,00%	364	573	100,00%	0,00%	264	190
11.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	112		100,00%	0,00%	349	427	100,00%	0,00%	255	191
12.07.2026	100,00%	0,00%	0,03%	94	121		100,00%	0,00%	361	501	100,00%	0,00%	241	200
13.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	102	120		100,00%	0,00%	363	528	100,00%	0,00%	262	201
14.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	117		100,00%	0,00%	359	492	100,00%	0,00%	245	199
15.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	119		100,00%	0,00%	364	510	100,00%	0,00%	254	194
16.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	122		100,00%	0,00%	366	551	100,00%	0,00%	261	228
17.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	118		100,00%	0,00%	370	556	100,00%	0,00%	259	199
18.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	79	108		100,00%	0,00%	360	520	100,00%	0,00%	239	196
19.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	107		100,00%	0,00%	356	562	100,00%	0,00%	241	190
20.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	127		100,00%	0,00%	366	592	100,00%	0,00%	262	208
21.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	113		100,00%	0,00%	370	552	100,00%	0,00%	252	195
22.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	111		100,00%	0,00%	361	535	100,00%	0,00%	261	197
23.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	114		100,00%	0,00%	386	512	100,00%	0,00%	257	193
24.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	166	115		100,00%	0,00%	368	619	100,00%	0,00%	257	199
25.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	104		100,00%	0,00%	371	495	100,00%	0,00%	241	191
26.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	105		100,00%	0,00%	359	431	100,00%	0,00%	236	235
27.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	88	115		100,00%	0,00%	363	631	100,00%	0,00%	254	201
28.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	117		100,00%	0,00%	360	604	100,00%	0,00%	250	197
29.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	118		100,00%	0,00%	364	658	100,00%	0,00%	252	200
30.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	95	128		100,00%	0,00%	373	590	100,00%	0,00%	259	206
31.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	118		100,00%	0,00%	376	550	100,00%	0,00%	251	199

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 66350036

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%	67	107		100,00%	0,00%	362	539	100,00%	0,00%	244	193
02.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	104		100,00%	0,00%	346	482	100,00%	0,00%	240	185
03.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	108		100,00%	0,00%	367	591	100,00%	0,00%	255	189
04.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	160	118		100,00%	0,00%	362	551	100,00%	0,00%	251	192
05.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	123		100,00%	0,00%	370	578	100,00%	0,00%	249	196
06.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	121		100,00%	0,00%	370	514	100,00%	0,00%	220	186
07.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	149	119		100,00%	0,00%	359	528	100,00%	0,00%	254	191
08.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	107		100,00%	0,00%	388	439	100,00%	0,00%	247	194
09.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	109		100,00%	0,00%	345	436	100,00%	0,00%	232	180
10.08.2026	100,00%	0,00%	0,02%	127	104		100,00%	0,00%	357	588	100,00%	0,00%	255	186
11.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	106		100,00%	0,00%	365	504	100,00%	0,00%	253	184
12.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	107		100,00%	0,00%	375	557	100,00%	0,00%	261	183
13.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	108		100,00%	0,00%	372	551	100,00%	0,00%	250	189
14.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	106		100,00%	0,00%	376	556	100,00%	0,00%	255	188
15.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	98		100,00%	0,00%	369	454	100,00%	0,00%	240	189
16.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	97		100,00%	0,00%	348	484	100,00%	0,00%	236	187
17.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	85	102		100,00%	0,00%	360	527	100,00%	0,00%	248	187
18.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	109		100,00%	0,00%	359	496	100,00%	0,00%	259	180
19.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	110		100,00%	0,00%	367	453	100,00%	0,00%	253	185
20.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	110		100,00%	0,00%	369	550	100,00%	0,00%	258	188
21.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	136	112		100,00%	0,00%	358	532	100,00%	0,00%	254	184
22.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	113		100,00%	0,00%	361	442	100,00%	0,00%	246	209
23.08.2026	100,00%	0,00%	0,03%	125	115		100,00%	0,00%	362	452	100,00%	0,00%	244	200
24.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	114		100,00%	0,00%	362	503	100,00%	0,00%	253	192
25.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	147	114		100,00%	0,00%	363	526	100,00%	0,00%	243	186
26.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	172	115		100,00%	0,00%	396	556	84,81%	15,19%	249	189
27.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	110	120		100,00%	0,00%	365	552	100,00%	0,00%	255	194
28.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	118		100,00%	0,00%	372	434	100,00%	0,00%	254	202
29.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	120		100,00%	0,00%	389	454	100,00%	0,00%	244	241
30.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	119		100,00%	0,00%	357	522	100,00%	0,00%	244	240
31.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	115		100,00%	0,00%	376	639	100,00%	0,00%	254	209

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 66350036

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%	97	115		100,00%	0,00%	367	574	100,00%	0,00%	256	196
02.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	75	110		100,00%	0,00%	369	560	100,00%	0,00%	250	186
03.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	120		100,00%	0,00%	361	549	100,00%	0,00%	259	194
04.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	110		100,00%	0,00%	366	492	100,00%	0,00%	262	196
05.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	71	102		100,00%	0,00%	362	449	100,00%	0,00%	239	197
06.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	69	98		100,00%	0,00%	351	471	100,00%	0,00%	230	190
07.09.2026	100,00%	0,00%	0,05%	84	131		100,00%	0,00%	380	593	99,84%	0,16%	262	211
08.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	106		100,00%	0,00%	372	604	99,96%	0,04%	257	198
09.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	118		100,00%	0,00%	378	569	100,00%	0,00%	253	192
10.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	115		100,00%	0,00%	370	515	100,00%	0,00%	257	194
11.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	120		100,00%	0,00%	383	517	100,00%	0,00%	258	202
12.09.2026	100,00%	0,00%	0,08%	120	115		96,89%	3,11%	368	478	100,00%	0,00%	248	208
13.09.2026	100,00%	0,00%	0,02%	91	100		98,18%	1,82%	357	431	100,00%	0,00%	242	209
14.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	109		100,00%	0,00%	376	613	100,00%	0,00%	258	197
15.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	107		100,00%	0,00%	381	605	100,00%	0,00%	246	189
16.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	85	114		100,00%	0,00%	389	525	100,00%	0,00%	248	201
17.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	112		100,00%	0,00%	389	499	100,00%	0,00%	258	197
18.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	113		100,00%	0,00%	374	576	100,00%	0,00%	257	202
19.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	106		100,00%	0,00%	373	450	100,00%	0,00%	244	208
20.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	66	102		100,00%	0,00%	363	413	100,00%	0,00%	232	198
21.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	70	104		100,00%	0,00%	386	586	100,00%	0,00%	252	189
22.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	112		100,00%	0,00%	383	558	100,00%	0,00%	255	204
23.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	115		100,00%	0,00%	392	513	100,00%	0,00%	255	201
24.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	115		100,00%	0,00%	396	598	100,00%	0,00%	256	205
25.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	70	105		100,00%	0,00%	403	525	100,00%	0,00%	254	192
26.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	70	102		100,00%	0,00%	391	467	100,00%	0,00%	212	199
27.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	65	100		100,00%	0,00%	394	435	100,00%	0,00%	240	191
28.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	112		100,00%	0,00%	445	557	100,00%	0,00%	258	202
29.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	123		100,00%	0,00%	454	550	100,00%	0,00%	258	209
30.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	126		100,00%	0,00%	464	633	100,00%	0,00%	256	214

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 66350036

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%	97,87	113,43		99,95%	0,05%	372,63	529,91	99,83%	0,17%	250.96	197,32

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 66350036

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 Kraichgau 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 Kraichgau 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