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

KSK Rottweil

BLZ 64250040

Sparkassen-Finanzgruppe

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 64250040

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%	121	134		100,00%	0,00%	315	522	100,00%	0,00%	247	204
02.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	132		100,00%	0,00%	312	456	100,00%	0,00%	259	206
03.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	130		100,00%	0,00%	327	385	100,00%	0,00%	244	223
04.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	130		100,00%	0,00%	310	400	100,00%	0,00%	235	180
05.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	128		100,00%	0,00%	302	399	100,00%	0,00%	234	231
06.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	105	129		100,00%	0,00%	327	455	100,00%	0,00%	245	201
07.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	129		100,00%	0,00%	324	484	100,00%	0,00%	243	218
08.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	129		100,00%	0,00%	340	465	100,00%	0,00%	230	218
09.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	129		100,00%	0,00%	337	436	100,00%	0,00%	251	198
10.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	130		100,00%	0,00%	325	436	100,00%	0,00%	249	218
11.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	83	121		100,00%	0,00%	325	352	100,00%	0,00%	242	220
12.07.2026	100,00%	0,00%	0,03%	143	126		100,00%	0,00%	312	408	100,00%	0,00%	231	224
13.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	126		100,00%	0,00%	330	448	100,00%	0,00%	245	187
14.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	125		100,00%	0,00%	321	442	100,00%	0,00%	237	185
15.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	125		100,00%	0,00%	325	451	100,00%	0,00%	244	215
16.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	126		100,00%	0,00%	322	443	100,00%	0,00%	255	203
17.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	126		100,00%	0,00%	336	470	100,00%	0,00%	248	222
18.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	94	116		100,00%	0,00%	311	391	100,00%	0,00%	235	219
19.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	88	114		100,00%	0,00%	304	421	100,00%	0,00%	229	205
20.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	122		100,00%	0,00%	346	485	100,00%	0,00%	239	210
21.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	119		100,00%	0,00%	333	469	100,00%	0,00%	249	207
22.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	135	119		100,00%	0,00%	323	464	100,00%	0,00%	247	223
23.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	123		100,00%	0,00%	327	426	100,00%	0,00%	246	229
24.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	122		100,00%	0,00%	326	399	100,00%	0,00%	257	230
25.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	140	114		100,00%	0,00%	311	381	100,00%	0,00%	238	235
26.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	114		100,00%	0,00%	311	382	100,00%	0,00%	234	215
27.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	122		100,00%	0,00%	323	473	100,00%	0,00%	247	227
28.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	140	126		100,00%	0,00%	331	511	100,00%	0,00%	255	206
29.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	126		100,00%	0,00%	318	435	100,00%	0,00%	254	225
30.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	134		100,00%	0,00%	346	454	100,00%	0,00%	259	222
31.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	128		100,00%	0,00%	329	518	100,00%	0,00%	246	225

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 64250040

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%	87	109		100,00%	0,00%	322	374	100,00%	0,00%	238	217
02.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	76	105		100,00%	0,00%	328	379	100,00%	0,00%	227	207
03.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	115		100,00%	0,00%	336	445	100,00%	0,00%	243	208
04.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	127		100,00%	0,00%	352	483	100,00%	0,00%	241	207
05.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	125		100,00%	0,00%	327	461	100,00%	0,00%	235	208
06.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	127		100,00%	0,00%	339	466	100,00%	0,00%	247	218
07.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	96	121		100,00%	0,00%	339	470	100,00%	0,00%	242	197
08.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	99		100,00%	0,00%	326	385	100,00%	0,00%	229	193
09.08.2026	100,00%	0,00%	0,02%	81	101		100,00%	0,00%	305	372	100,00%	0,00%	218	198
10.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	110		100,00%	0,00%	338	435	100,00%	0,00%	240	210
11.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	113		100,00%	0,00%	333	447	100,00%	0,00%	253	207
12.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	144	114		100,00%	0,00%	348	433	100,00%	0,00%	248	217
13.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	133	113		100,00%	0,00%	348	499	100,00%	0,00%	238	222
14.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	114		100,00%	0,00%	363	467	100,00%	0,00%	243	221
15.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	105		100,00%	0,00%	327	363	100,00%	0,00%	244	223
16.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	104		100,00%	0,00%	328	367	100,00%	0,00%	238	199
17.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	110		100,00%	0,00%	336	415	100,00%	0,00%	244	205
18.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	119		100,00%	0,00%	346	423	100,00%	0,00%	252	225
19.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	134	120		100,00%	0,00%	333	398	100,00%	0,00%	258	214
20.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	123		100,00%	0,00%	345	428	100,00%	0,00%	245	230
21.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	125		100,00%	0,00%	341	416	100,00%	0,00%	252	220
22.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	123		100,00%	0,00%	345	379	100,00%	0,00%	235	228
23.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	123		100,00%	0,00%	337	367	100,00%	0,00%	244	188
24.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	122		100,00%	0,00%	351	403	100,00%	0,00%	247	196
25.08.2026	100,00%	0,00%	0,02%	114	129		100,00%	0,00%	341	447	100,00%	0,00%	240	213
26.08.2026	99,90%	0,10%	0,03%	98	124		100,00%	0,00%	359	448	84,40%	15,60%	281	236
27.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	88	123		100,00%	0,00%	359	495	100,00%	0,00%	254	215
28.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	125		100,00%	0,00%	358	482	100,00%	0,00%	252	222
29.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	129		100,00%	0,00%	340	377	100,00%	0,00%	253	235
30.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	133		100,00%	0,00%	334	433	100,00%	0,00%	237	186
31.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	127		100,00%	0,00%	362	481	100,00%	0,00%	252	216

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 64250040

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%	0,01%	114	129		100,00%	0,00%	365	475	100,00%	0,00%	242	203
02.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	119		100,00%	0,00%	352	455	100,00%	0,00%	246	192
03.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	148	126		100,00%	0,00%	353	438	100,00%	0,00%	244	213
04.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	116		100,00%	0,00%	361	388	100,00%	0,00%	244	219
05.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	72	109		100,00%	0,00%	327	361	100,00%	0,00%	234	213
06.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	100		100,00%	0,00%	323	368	100,00%	0,00%	231	203
07.09.2026	100,00%	0,00%	0,04%	100	146		100,00%	0,00%	379	542	99,31%	0,69%	245	365
08.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	108		100,00%	0,00%	362	463	99,98%	0,02%	252	210
09.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	130		100,00%	0,00%	358	484	100,00%	0,00%	249	213
10.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	126		100,00%	0,00%	365	428	100,00%	0,00%	243	198
11.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	129		100,00%	0,00%	365	413	100,00%	0,00%	247	226
12.09.2026	100,00%	0,00%	0,07%	107	124		100,00%	0,00%	349	356	100,00%	0,00%	232	225
13.09.2026	100,00%	0,00%	0,02%	77	106		100,00%	0,00%	345	386	100,00%	0,00%	231	220
14.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	116		100,00%	0,00%	375	506	100,00%	0,00%	239	218
15.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	118		100,00%	0,00%	369	455	100,00%	0,00%	235	194
16.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	119		100,00%	0,00%	373	414	100,00%	0,00%	247	199
17.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	119		100,00%	0,00%	376	425	100,00%	0,00%	243	222
18.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	119		100,00%	0,00%	378	385	100,00%	0,00%	247	221
19.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	109		100,00%	0,00%	374	377	100,00%	0,00%	253	218
20.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	107		100,00%	0,00%	342	408	100,00%	0,00%	246	210
21.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	75	108		100,00%	0,00%	688	485	100,00%	0,00%	252	207
22.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	124		100,00%	0,00%	583	499	100,00%	0,00%	249	212
23.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	125		100,00%	0,00%	558	461	100,00%	0,00%	250	226
24.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	124		100,00%	0,00%	627	477	100,00%	0,00%	251	230
25.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	115		100,00%	0,00%	686	483	100,00%	0,00%	251	214
26.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	108		100,00%	0,00%	467	407	100,00%	0,00%	243	218
27.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	65	107		100,00%	0,00%	467	405	100,00%	0,00%	231	208
28.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	123		100,00%	0,00%	837	480	100,00%	0,00%	243	218
29.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	132		100,00%	0,00%	809	535	100,00%	0,00%	252	228
30.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	152	133		100,00%	0,00%	858	489	100,00%	0,00%	246	221

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 64250040

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%	100,39	120,71		100,00%	0,00%	373,33	436,38	99,82%	0,18%	244.15	214,96

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 64250040

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 Rottweil 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 Rottweil 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