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

KSK Waiblingen

BLZ 60250010

Sparkassen-Finanzgruppe

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 60250010

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	127		100,00%	0,00%	329	577	100,00%	0,00%	241	195
02.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	128		100,00%	0,00%	337	564	100,00%	0,00%	247	203
03.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	127		100,00%	0,00%	331	591	100,00%	0,00%	247	201
04.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	124		100,00%	0,00%	321	486	100,00%	0,00%	235	198
05.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	123		100,00%	0,00%	318	550	100,00%	0,00%	229	192
06.07.2026	100,00%	0,00%	0,07%	95	129		100,00%	0,00%	348	547	100,00%	0,00%	265	201
07.07.2026	97,76%	2,24%	0,09%	92	127		97,87%	2,13%	342	669	98,26%	1,74%	238	299
08.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	124		100,00%	0,00%	361	721	100,00%	0,00%	242	205
09.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	125		100,00%	0,00%	344	440	100,00%	0,00%	248	207
10.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	126		100,00%	0,00%	338	597	100,00%	0,00%	247	207
11.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	113		100,00%	0,00%	327	468	100,00%	0,00%	233	197
12.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	88	119		100,00%	0,00%	325	578	100,00%	0,00%	232	204
13.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	123		100,00%	0,00%	336	589	100,00%	0,00%	251	205
14.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	122		100,00%	0,00%	332	581	100,00%	0,00%	243	204
15.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	123		100,00%	0,00%	333	631	100,00%	0,00%	242	211
16.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	124		100,00%	0,00%	336	565	100,00%	0,00%	255	209
17.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	121		100,00%	0,00%	344	700	100,00%	0,00%	242	213
18.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	76	109		100,00%	0,00%	334	568	100,00%	0,00%	229	193
19.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	72	106		100,00%	0,00%	329	506	100,00%	0,00%	227	191
20.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	113		100,00%	0,00%	341	622	99,94%	0,06%	241	202
21.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	114		100,00%	0,00%	346	571	100,00%	0,00%	247	211
22.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	114		100,00%	0,00%	348	588	100,00%	0,00%	245	205
23.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	119		100,00%	0,00%	348	633	100,00%	0,00%	245	206
24.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	116		100,00%	0,00%	352	580	100,00%	0,00%	242	209
25.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	67	103		100,00%	0,00%	330	477	100,00%	0,00%	232	196
26.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	101		100,00%	0,00%	319	538	100,00%	0,00%	221	192
27.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	88	118		100,00%	0,00%	351	693	100,00%	0,00%	243	214
28.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	121		100,00%	0,00%	341	691	100,00%	0,00%	244	211
29.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	119		100,00%	0,00%	340	560	100,00%	0,00%	250	211
30.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	140		100,00%	0,00%	344	590	100,00%	0,00%	257	233
31.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	120		100,00%	0,00%	343	638	100,00%	0,00%	248	211

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 60250010

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%	72	107		100,00%	0,00%	322	633	100,00%	0,00%	234	227
02.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	64	103		100,00%	0,00%	317	618	100,00%	0,00%	229	204
03.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	75	118		100,00%	0,00%	354	655	100,00%	0,00%	243	198
04.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	122		100,00%	0,00%	350	652	100,00%	0,00%	238	201
05.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	124		100,00%	0,00%	341	683	100,00%	0,00%	241	211
06.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	124		100,00%	0,00%	346	555	100,00%	0,00%	248	205
07.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	123		100,00%	0,00%	351	584	100,00%	0,00%	243	203
08.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	111		100,00%	0,00%	332	466	100,00%	0,00%	236	191
09.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	76	109		100,00%	0,00%	321	526	100,00%	0,00%	233	196
10.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	122		100,00%	0,00%	340	564	100,00%	0,00%	246	200
11.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	97	126		100,00%	0,00%	344	661	100,00%	0,00%	243	208
12.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	124		100,00%	0,00%	356	640	100,00%	0,00%	251	393
13.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	125		100,00%	0,00%	352	627	100,00%	0,00%	248	211
14.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	108		100,00%	0,00%	360	660	100,00%	0,00%	245	207
15.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	99		100,00%	0,00%	320	475	100,00%	0,00%	233	286
16.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	94		100,00%	0,00%	326	493	100,00%	0,00%	242	193
17.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	83	102		100,00%	0,00%	345	676	100,00%	0,00%	251	198
18.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	111		100,00%	0,00%	348	613	100,00%	0,00%	252	203
19.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	111		100,00%	0,00%	353	667	100,00%	0,00%	249	213
20.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	113		100,00%	0,00%	356	544	100,00%	0,00%	246	209
21.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	113		100,00%	0,00%	340	610	100,00%	0,00%	253	210
22.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	111		100,00%	0,00%	333	488	100,00%	0,00%	238	207
23.08.2026	100,00%	0,00%	0,03%	89	114		100,00%	0,00%	325	532	100,00%	0,00%	235	213
24.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	115		100,00%	0,00%	345	582	100,00%	0,00%	251	290
25.08.2026	100,00%	0,00%	0,02%	85	117		100,00%	0,00%	342	607	100,00%	0,00%	243	243
26.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	136	114		100,00%	0,00%	355	573	84,48%	15,52%	269	230
27.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	115		100,00%	0,00%	366	582	100,00%	0,00%	264	612
28.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	114		100,00%	0,00%	357	525	100,00%	0,00%	260	227
29.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	115		100,00%	0,00%	340	450	100,00%	0,00%	245	243
30.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	114		100,00%	0,00%	335	552	100,00%	0,00%	233	233
31.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	83	113		100,00%	0,00%	352	665	100,00%	0,00%	260	219

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 60250010

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%	93	117		100,00%	0,00%	356	623	100,00%	0,00%	264	214
02.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	110		100,00%	0,00%	365	628	100,00%	0,00%	243	194
03.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	121		100,00%	0,00%	375	597	100,00%	0,00%	249	203
04.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	110		100,00%	0,00%	361	568	100,00%	0,00%	248	208
05.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	100		100,00%	0,00%	333	518	100,00%	0,00%	222	196
06.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	56	94		100,00%	0,00%	325	456	100,00%	0,00%	223	194
07.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	81	110		100,00%	0,00%	375	668	100,00%	0,00%	244	257
08.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	76	106		100,00%	0,00%	369	680	100,00%	0,00%	255	211
09.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	121		100,00%	0,00%	363	634	100,00%	0,00%	247	203
10.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	118		100,00%	0,00%	358	539	100,00%	0,00%	243	240
11.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	120		100,00%	0,00%	375	590	100,00%	0,00%	253	214
12.09.2026	100,00%	0,00%	0,05%	82	117		100,00%	0,00%	347	498	100,00%	0,00%	237	318
13.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	75	98		100,00%	0,00%	338	531	100,00%	0,00%	234	201
14.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	87	112		100,00%	0,00%	387	620	100,00%	0,00%	249	601
15.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	72	106		100,00%	0,00%	375	624	100,00%	0,00%	238	292
16.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	115	113		100,00%	0,00%	373	604	100,00%	0,00%	252	213
17.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	111	114		100,00%	0,00%	371	634	100,00%	0,00%	246	204
18.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	114		100,00%	0,00%	364	594	100,00%	0,00%	251	210
19.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	106		100,00%	0,00%	356	501	100,00%	0,00%	237	207
20.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	73	103		100,00%	0,00%	354	532	100,00%	0,00%	235	216
21.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	91	105		100,00%	0,00%	406	604	100,00%	0,00%	245	202
22.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	115		100,00%	0,00%	408	554	100,00%	0,00%	247	212
23.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	117		100,00%	0,00%	417	605	100,00%	0,00%	251	210
24.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	116		100,00%	0,00%	437	687	100,00%	0,00%	250	215
25.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	75	107		100,00%	0,00%	447	583	100,00%	0,00%	250	205
26.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	73	101		100,00%	0,00%	404	597	100,00%	0,00%	237	196
27.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	69	99		100,00%	0,00%	402	541	100,00%	0,00%	232	194
28.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	115		100,00%	0,00%	536	690	100,00%	0,00%	251	288
29.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	126		100,00%	0,00%	585	537	100,00%	0,00%	247	220
30.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	127		100,00%	0,00%	595	639	100,00%	0,00%	251	255

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 60250010

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%	88,05	115,08		99,98%	0,02%	358,14	586,34	99,81%	0,19%	243.92	225,14

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 60250010

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 Waiblingen 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 Waiblingen 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