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

SPK Schwäbisch Hall-Crailsheim

BLZ 62250030

Sparkassen-Finanzgruppe

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 62250030

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%	90	107		100,00%	0,00%	375	485	100,00%	0,00%	241	193
02.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	114		100,00%	0,00%	377	520	100,00%	0,00%	245	196
03.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	110	112		100,00%	0,00%	370	472	100,00%	0,00%	238	193
04.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	112		100,00%	0,00%	360	360	100,00%	0,00%	241	197
05.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	114		100,00%	0,00%	353	460	100,00%	0,00%	234	200
06.07.2026	100,00%	0,00%	0,05%	97	111		100,00%	0,00%	379	488	100,00%	0,00%	258	196
07.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	113		100,00%	0,00%	380	705	100,00%	0,00%	239	193
08.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	111		100,00%	0,00%	378	461	100,00%	0,00%	244	195
09.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	111		100,00%	0,00%	360	512	100,00%	0,00%	247	193
10.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	112		100,00%	0,00%	372	432	100,00%	0,00%	245	181
11.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	103		100,00%	0,00%	352	366	100,00%	0,00%	225	184
12.07.2026	100,00%	0,00%	0,03%	99	110		100,00%	0,00%	345	421	100,00%	0,00%	228	194
13.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	109		100,00%	0,00%	376	491	100,00%	0,00%	247	195
14.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	108		100,00%	0,00%	363	496	100,00%	0,00%	239	193
15.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	108		100,00%	0,00%	371	491	100,00%	0,00%	247	190
16.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	113		100,00%	0,00%	364	470	100,00%	0,00%	253	191
17.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	114		100,00%	0,00%	393	504	100,00%	0,00%	247	197
18.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	102		100,00%	0,00%	346	386	100,00%	0,00%	238	186
19.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	101		100,00%	0,00%	345	424	100,00%	0,00%	231	181
20.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	119		100,00%	0,00%	378	566	100,00%	0,00%	244	202
21.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	107		100,00%	0,00%	369	409	100,00%	0,00%	243	196
22.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	105		100,00%	0,00%	382	504	100,00%	0,00%	239	197
23.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	108		100,00%	0,00%	380	559	100,00%	0,00%	248	198
24.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	107		100,00%	0,00%	375	411	100,00%	0,00%	241	195
25.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	97		100,00%	0,00%	353	350	100,00%	0,00%	228	186
26.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	85	95		100,00%	0,00%	346	419	100,00%	0,00%	222	208
27.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	103	107		100,00%	0,00%	364	582	100,00%	0,00%	243	201
28.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	107		100,00%	0,00%	362	567	100,00%	0,00%	248	194
29.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	107		100,00%	0,00%	367	491	100,00%	0,00%	246	200
30.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	113		100,00%	0,00%	388	460	100,00%	0,00%	250	211
31.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	108		100,00%	0,00%	358	467	100,00%	0,00%	241	197

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 62250030

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	99		100,00%	0,00%	345	392	100,00%	0,00%	229	191
02.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	75	98		100,00%	0,00%	350	395	100,00%	0,00%	227	184
03.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	90	103		100,00%	0,00%	381	510	100,00%	0,00%	244	193
04.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	112		100,00%	0,00%	357	437	100,00%	0,00%	244	203
05.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	116		100,00%	0,00%	366	519	100,00%	0,00%	241	204
06.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	112		100,00%	0,00%	372	430	100,00%	0,00%	220	217
07.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	112		100,00%	0,00%	370	399	100,00%	0,00%	246	195
08.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	99		100,00%	0,00%	344	378	100,00%	0,00%	233	198
09.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	99		100,00%	0,00%	338	395	100,00%	0,00%	225	180
10.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	93	104		100,00%	0,00%	364	458	100,00%	0,00%	243	184
11.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	101		100,00%	0,00%	367	502	100,00%	0,00%	246	186
12.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	101		100,00%	0,00%	375	484	100,00%	0,00%	243	188
13.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	101		100,00%	0,00%	375	533	100,00%	0,00%	247	199
14.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	101		100,00%	0,00%	369	512	100,00%	0,00%	251	182
15.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	91		100,00%	0,00%	350	376	100,00%	0,00%	232	184
16.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	88		100,00%	0,00%	349	400	100,00%	0,00%	228	179
17.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	103	94		100,00%	0,00%	360	478	100,00%	0,00%	242	185
18.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	103		100,00%	0,00%	375	432	100,00%	0,00%	243	191
19.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	102		100,00%	0,00%	381	474	100,00%	0,00%	245	193
20.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	103		100,00%	0,00%	357	431	100,00%	0,00%	249	185
21.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	104		100,00%	0,00%	376	451	100,00%	0,00%	237	194
22.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	105		100,00%	0,00%	367	360	100,00%	0,00%	238	197
23.08.2026	100,00%	0,00%	0,05%	116	105		100,00%	0,00%	363	409	100,00%	0,00%	233	194
24.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	105		100,00%	0,00%	374	414	100,00%	0,00%	245	185
25.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	103		100,00%	0,00%	375	469	100,00%	0,00%	239	187
26.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	105		100,00%	0,00%	362	445	84,81%	15,19%	250	195
27.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	108		100,00%	0,00%	388	455	100,00%	0,00%	253	196
28.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	107		100,00%	0,00%	382	480	100,00%	0,00%	250	201
29.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	109		100,00%	0,00%	354	406	100,00%	0,00%	243	241
30.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	108		100,00%	0,00%	352	456	100,00%	0,00%	231	228
31.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	106		100,00%	0,00%	371	567	100,00%	0,00%	247	204

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 62250030

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%	91	108		100,00%	0,00%	368	515	100,00%	0,00%	246	202
02.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	99		100,00%	0,00%	361	488	100,00%	0,00%	244	194
03.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	113		100,00%	0,00%	385	429	100,00%	0,00%	244	202
04.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	105		100,00%	0,00%	365	467	100,00%	0,00%	247	198
05.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	97		100,00%	0,00%	355	362	100,00%	0,00%	230	196
06.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	95		100,00%	0,00%	333	395	100,00%	0,00%	224	209
07.09.2026	100,00%	0,00%	0,04%	116	148		100,00%	0,00%	404	503	99,50%	0,50%	241	203
08.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	99		100,00%	0,00%	364	453	99,96%	0,04%	281	207
09.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	107	113		100,00%	0,00%	364	464	100,00%	0,00%	239	200
10.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	110		100,00%	0,00%	370	442	100,00%	0,00%	237	196
11.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	160	112		100,00%	0,00%	368	442	100,00%	0,00%	255	203
12.09.2026	100,00%	0,00%	0,06%	104	109		100,00%	0,00%	362	373	100,00%	0,00%	244	202
13.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	97		100,00%	0,00%	349	410	100,00%	0,00%	233	200
14.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	100	105		100,00%	0,00%	374	493	100,00%	0,00%	247	200
15.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	103		100,00%	0,00%	370	451	100,00%	0,00%	233	194
16.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	112		100,00%	0,00%	384	540	100,00%	0,00%	252	206
17.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	110	110		100,00%	0,00%	384	458	100,00%	0,00%	246	198
18.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	111		100,00%	0,00%	375	418	100,00%	0,00%	254	200
19.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	102		100,00%	0,00%	370	378	100,00%	0,00%	231	202
20.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	72	98		100,00%	0,00%	354	374	100,00%	0,00%	231	197
21.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	102		100,00%	0,00%	386	447	100,00%	0,00%	242	190
22.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	110		100,00%	0,00%	392	463	100,00%	0,00%	247	207
23.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	93	114		100,00%	0,00%	403	459	100,00%	0,00%	249	206
24.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	109		100,00%	0,00%	398	522	100,00%	0,00%	249	203
25.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	102		100,00%	0,00%	399	463	100,00%	0,00%	244	196
26.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	98		100,00%	0,00%	366	405	100,00%	0,00%	211	202
27.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	72	97		100,00%	0,00%	388	407	100,00%	0,00%	237	187
28.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	107		100,00%	0,00%	434	499	100,00%	0,00%	240	203
29.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	117		100,00%	0,00%	448	491	100,00%	0,00%	246	209
30.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	118		100,00%	0,00%	457	573	100,00%	0,00%	250	211

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 62250030

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%	98,48	106,40		100,00%	0,00%	370,87	458,26	99,83%	0,17%	241.28	196,73

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 62250030

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 Schwäbisch Hall-Crailsheim 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 Schwäbisch Hall-Crailsheim 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