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

SPK Pforzheim Calw

BLZ 66650085

Sparkassen-Finanzgruppe

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 66650085

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%	92	114		100,00%	0,00%	379	777	100,00%	0,00%	229	194
02.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	126		100,00%	0,00%	373	705	100,00%	0,00%	233	201
03.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	120		100,00%	0,00%	382	684	100,00%	0,00%	234	195
04.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	125		100,00%	0,00%	349	591	100,00%	0,00%	220	199
05.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	125		100,00%	0,00%	345	653	100,00%	0,00%	215	196
06.07.2026	100,00%	0,00%	0,09%	125	123		100,00%	0,00%	392	657	99,31%	0,69%	254	204
07.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	121		99,99%	0,01%	390	714	100,00%	0,00%	230	188
08.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	116		100,00%	0,00%	374	709	100,00%	0,00%	226	190
09.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	116		100,00%	0,00%	374	714	100,00%	0,00%	237	188
10.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	118		100,00%	0,00%	369	673	100,00%	0,00%	238	192
11.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	106		100,00%	0,00%	331	550	100,00%	0,00%	221	173
12.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	101	119		100,00%	0,00%	342	656	100,00%	0,00%	220	191
13.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	116		100,00%	0,00%	381	736	100,00%	0,00%	236	193
14.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	119		100,00%	0,00%	372	703	100,00%	0,00%	228	187
15.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	114		100,00%	0,00%	367	697	100,00%	0,00%	233	195
16.07.2026	99,84%	0,16%	0,04%	98	124		100,00%	0,00%	387	689	99,59%	0,41%	271	217
17.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	113		100,00%	0,00%	380	610	100,00%	0,00%	229	185
18.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	105		100,00%	0,00%	348	557	100,00%	0,00%	211	181
19.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	102		100,00%	0,00%	335	680	100,00%	0,00%	211	212
20.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	109		100,00%	0,00%	385	725	100,00%	0,00%	232	187
21.07.2026	95,97%	4,03%	0,27%	91	109		97,74%	2,26%	367	667	98,61%	1,39%	229	237
22.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	105		100,00%	0,00%	373	784	100,00%	0,00%	229	194
23.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	112		100,00%	0,00%	358	753	100,00%	0,00%	228	189
24.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	106		100,00%	0,00%	348	671	100,00%	0,00%	224	195
25.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	100		100,00%	0,00%	321	610	100,00%	0,00%	207	183
26.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	67	96		100,00%	0,00%	319	664	100,00%	0,00%	201	177
27.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	112		100,00%	0,00%	347	816	100,00%	0,00%	232	194
28.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	114		100,00%	0,00%	353	892	100,00%	0,00%	227	191
29.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	112		100,00%	0,00%	339	763	100,00%	0,00%	231	194
30.07.2026	100,00%	0,00%	0,04%	130	384		100,00%	0,00%	382	1.008	99,80%	0,20%	418	730
31.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	115		100,00%	0,00%	343	724	100,00%	0,00%	226	195

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 66650085

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%	83	99		100,00%	0,00%	323	606	100,00%	0,00%	217	183
02.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	68	95		100,00%	0,00%	317	718	100,00%	0,00%	206	174
03.08.2026	100,00%	0,00%	0,02%	87	202		100,00%	0,00%	358	838	100,00%	0,00%	234	204
04.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	115		100,00%	0,00%	341	815	100,00%	0,00%	229	191
05.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	113		100,00%	0,00%	340	693	100,00%	0,00%	223	188
06.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	117		100,00%	0,00%	342	761	100,00%	0,00%	229	193
07.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	114		100,00%	0,00%	360	715	100,00%	0,00%	229	191
08.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	105		100,00%	0,00%	314	565	100,00%	0,00%	215	178
09.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	75	104		100,00%	0,00%	306	630	100,00%	0,00%	206	173
10.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	115		100,00%	0,00%	337	740	100,00%	0,00%	232	190
11.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	115		100,00%	0,00%	343	773	100,00%	0,00%	236	194
12.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	102		100,00%	0,00%	353	872	100,00%	0,00%	230	182
13.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	103		100,00%	0,00%	361	684	100,00%	0,00%	231	185
14.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	84	106		100,00%	0,00%	364	758	100,00%	0,00%	229	188
15.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	111		100,00%	0,00%	337	670	100,00%	0,00%	223	200
16.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	114		100,00%	0,00%	326	694	100,00%	0,00%	221	203
17.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	108		100,00%	0,00%	356	808	100,00%	0,00%	233	193
18.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	107		100,00%	0,00%	339	803	100,00%	0,00%	229	193
19.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	108		100,00%	0,00%	341	709	100,00%	0,00%	232	192
20.08.2026	99,99%	0,01%	0,03%	89	114		100,00%	0,00%	348	916	99,66%	0,34%	222	211
21.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	106		100,00%	0,00%	349	762	100,00%	0,00%	211	178
22.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	118		100,00%	0,00%	332	663	100,00%	0,00%	221	201
23.08.2026	100,00%	0,00%	0,05%	82	111		100,00%	0,00%	334	628	100,00%	0,00%	218	195
24.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	116		100,00%	0,00%	357	709	100,00%	0,00%	232	196
25.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	113		100,00%	0,00%	344	773	100,00%	0,00%	228	191
26.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	107	113		100,00%	0,00%	356	747	84,01%	15,99%	326	277
27.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	114		100,00%	0,00%	375	667	100,00%	0,00%	249	206
28.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	113		100,00%	0,00%	380	725	100,00%	0,00%	247	209
29.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	116		100,00%	0,00%	346	546	100,00%	0,00%	251	254
30.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	118		100,00%	0,00%	345	621	100,00%	0,00%	231	236
31.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	116		100,00%	0,00%	359	856	100,00%	0,00%	245	214

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 66650085

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%	107	120		100,00%	0,00%	356	807	100,00%	0,00%	249	212
02.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	110		100,00%	0,00%	350	700	100,00%	0,00%	243	197
03.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	117		100,00%	0,00%	361	792	100,00%	0,00%	246	206
04.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	106		100,00%	0,00%	359	706	100,00%	0,00%	255	206
05.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	68	97		100,00%	0,00%	332	635	100,00%	0,00%	233	192
06.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	60	93		100,00%	0,00%	330	660	100,00%	0,00%	247	201
07.09.2026	99,88%	0,12%	0,01%	82	112		100,00%	0,00%	365	830	100,00%	0,00%	251	214
08.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	102		100,00%	0,00%	357	794	100,00%	0,00%	244	197
09.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	111		100,00%	0,00%	355	765	100,00%	0,00%	231	197
10.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	114		100,00%	0,00%	364	794	100,00%	0,00%	234	199
11.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	116		100,00%	0,00%	362	786	100,00%	0,00%	236	184
12.09.2026	100,00%	0,00%	0,06%	91	108		100,00%	0,00%	332	618	100,00%	0,00%	220	198
13.09.2026	100,00%	0,00%	0,02%	74	96		100,00%	0,00%	326	672	100,00%	0,00%	215	196
14.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	103		100,00%	0,00%	374	901	100,00%	0,00%	237	199
15.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	102		100,00%	0,00%	358	664	100,00%	0,00%	223	188
16.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	106		100,00%	0,00%	359	719	100,00%	0,00%	230	196
17.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	107		100,00%	0,00%	367	733	100,00%	0,00%	227	195
18.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	109		100,00%	0,00%	368	706	100,00%	0,00%	231	199
19.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	66	97		100,00%	0,00%	336	602	100,00%	0,00%	220	192
20.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	65	95		100,00%	0,00%	330	660	100,00%	0,00%	213	187
21.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	77	102		100,00%	0,00%	378	709	100,00%	0,00%	230	196
22.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	110		100,00%	0,00%	380	764	100,00%	0,00%	232	196
23.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	110		100,00%	0,00%	394	666	100,00%	0,00%	234	201
24.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	114		100,00%	0,00%	403	739	100,00%	0,00%	235	203
25.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	114		100,00%	0,00%	408	806	100,00%	0,00%	232	207
26.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	66	102		100,00%	0,00%	366	632	100,00%	0,00%	212	194
27.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	64	101		100,00%	0,00%	354	724	100,00%	0,00%	214	182
28.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	113		100,00%	0,00%	466	815	100,00%	0,00%	225	207
29.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	121		100,00%	0,00%	449	833	100,00%	0,00%	238	211
30.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	121		100,00%	0,00%	493	810	100,00%	0,00%	232	207

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 66650085

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	99,95%	0,05%	0,01%	90,21	114,63		99,98%	0,02%	358,91	721,08	99,79%	0,21%	232.54	202,92

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 66650085

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 Pforzheim Calw 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 Pforzheim Calw 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