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

SPK Zollernalb

BLZ 65351260

Sparkassen-Finanzgruppe

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 65351260

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%	93	129		100,00%	0,00%	323	478	100,00%	0,00%	239	207
02.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	125		100,00%	0,00%	319	502	100,00%	0,00%	239	205
03.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	125		100,00%	0,00%	315	496	100,00%	0,00%	242	210
04.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	122		100,00%	0,00%	308	391	100,00%	0,00%	232	206
05.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	123		100,00%	0,00%	306	427	100,00%	0,00%	225	211
06.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	114	124		100,00%	0,00%	312	523	100,00%	0,00%	236	199
07.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	124		100,00%	0,00%	324	540	100,00%	0,00%	230	196
08.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	123		100,00%	0,00%	334	534	100,00%	0,00%	234	193
09.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	125		100,00%	0,00%	327	470	100,00%	0,00%	243	194
10.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	122		100,00%	0,00%	329	453	100,00%	0,00%	238	195
11.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	121	113		100,00%	0,00%	314	407	100,00%	0,00%	223	184
12.07.2026	100,00%	0,00%	0,02%	87	120		100,00%	0,00%	315	431	100,00%	0,00%	224	194
13.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	119		100,00%	0,00%	326	541	100,00%	0,00%	243	194
14.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	117		100,00%	0,00%	324	466	100,00%	0,00%	235	192
15.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	117		100,00%	0,00%	326	492	100,00%	0,00%	239	195
16.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	139	120		100,00%	0,00%	317	452	100,00%	0,00%	244	198
17.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	117		100,00%	0,00%	325	491	100,00%	0,00%	237	195
18.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	78	107		100,00%	0,00%	308	393	100,00%	0,00%	226	189
19.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	70	106		100,00%	0,00%	308	449	100,00%	0,00%	227	181
20.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	114		100,00%	0,00%	334	492	100,00%	0,00%	238	196
21.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	113		100,00%	0,00%	335	446	100,00%	0,00%	237	194
22.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	112		100,00%	0,00%	327	444	100,00%	0,00%	240	191
23.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	156	117		100,00%	0,00%	325	467	100,00%	0,00%	238	195
24.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	115		100,00%	0,00%	329	442	100,00%	0,00%	245	200
25.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	106		100,00%	0,00%	309	352	100,00%	0,00%	241	186
26.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	104		100,00%	0,00%	305	484	100,00%	0,00%	233	184
27.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	115		100,00%	0,00%	329	528	100,00%	0,00%	241	201
28.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	118		100,00%	0,00%	329	466	100,00%	0,00%	246	206
29.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	119		100,00%	0,00%	315	489	100,00%	0,00%	246	203
30.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	122		100,00%	0,00%	327	555	100,00%	0,00%	245	210
31.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	119		100,00%	0,00%	331	496	100,00%	0,00%	236	200

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 65351260

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	105		100,00%	0,00%	298	372	100,00%	0,00%	233	191
02.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	67	102		100,00%	0,00%	291	440	100,00%	0,00%	223	189
03.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	111		100,00%	0,00%	327	545	100,00%	0,00%	238	194
04.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	125		100,00%	0,00%	313	429	100,00%	0,00%	238	197
05.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	122		100,00%	0,00%	322	464	100,00%	0,00%	237	198
06.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	123		100,00%	0,00%	318	431	100,00%	0,00%	247	195
07.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	90	119		100,00%	0,00%	318	432	100,00%	0,00%	242	180
08.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	97		100,00%	0,00%	308	383	100,00%	0,00%	224	183
09.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	95		100,00%	0,00%	292	413	100,00%	0,00%	225	177
10.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	107		100,00%	0,00%	318	424	100,00%	0,00%	230	187
11.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	111		100,00%	0,00%	314	482	100,00%	0,00%	236	192
12.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	112		100,00%	0,00%	327	492	100,00%	0,00%	240	198
13.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	112		100,00%	0,00%	332	560	100,00%	0,00%	239	194
14.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	112		100,00%	0,00%	331	462	100,00%	0,00%	239	196
15.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	102		100,00%	0,00%	306	418	100,00%	0,00%	228	182
16.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	82	101		100,00%	0,00%	308	446	100,00%	0,00%	223	186
17.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	105		100,00%	0,00%	315	493	100,00%	0,00%	237	195
18.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	114		100,00%	0,00%	316	469	100,00%	0,00%	245	198
19.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	117		100,00%	0,00%	325	488	100,00%	0,00%	248	197
20.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	144	117		100,00%	0,00%	317	515	100,00%	0,00%	252	196
21.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	141	123		100,00%	0,00%	326	421	100,00%	0,00%	237	199
22.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	121		100,00%	0,00%	310	384	100,00%	0,00%	241	202
23.08.2026	100,00%	0,00%	0,03%	92	118		100,00%	0,00%	303	476	100,00%	0,00%	227	194
24.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	171	121		100,00%	0,00%	339	464	100,00%	0,00%	237	193
25.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	148	116		100,00%	0,00%	326	441	100,00%	0,00%	236	188
26.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	124		100,00%	0,00%	342	477	84,40%	15,60%	274	228
27.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	120		100,00%	0,00%	341	440	100,00%	0,00%	239	198
28.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	86	119		100,00%	0,00%	334	484	100,00%	0,00%	246	199
29.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	126		100,00%	0,00%	312	390	100,00%	0,00%	233	229
30.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	127		100,00%	0,00%	316	404	100,00%	0,00%	232	224
31.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	124		100,00%	0,00%	348	479	100,00%	0,00%	236	203

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 65351260

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%	112	123		100,00%	0,00%	345	561	100,00%	0,00%	231	199
02.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	80	113		100,00%	0,00%	346	490	100,00%	0,00%	238	185
03.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	124		100,00%	0,00%	334	437	100,00%	0,00%	235	193
04.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	72	113		100,00%	0,00%	325	424	100,00%	0,00%	243	194
05.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	69	103		100,00%	0,00%	306	378	100,00%	0,00%	217	190
06.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	58	98		100,00%	0,00%	300	396	100,00%	0,00%	222	190
07.09.2026	100,00%	0,00%	0,09%	128	180		100,00%	0,00%	365	546	99,65%	0,35%	236	232
08.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	65	106		100,00%	0,00%	341	491	99,98%	0,02%	241	192
09.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	114	123		100,00%	0,00%	337	481	100,00%	0,00%	230	196
10.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	134	124		100,00%	0,00%	339	474	100,00%	0,00%	233	201
11.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	125		100,00%	0,00%	364	448	100,00%	0,00%	244	207
12.09.2026	100,00%	0,00%	0,06%	109	120		100,00%	0,00%	320	353	100,00%	0,00%	234	204
13.09.2026	100,00%	0,00%	0,03%	81	105		100,00%	0,00%	325	436	100,00%	0,00%	214	193
14.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	112		100,00%	0,00%	352	449	100,00%	0,00%	234	196
15.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	112		100,00%	0,00%	356	514	100,00%	0,00%	228	189
16.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	114		100,00%	0,00%	354	504	100,00%	0,00%	235	194
17.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	114		100,00%	0,00%	362	475	100,00%	0,00%	238	201
18.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	116		100,00%	0,00%	354	451	100,00%	0,00%	235	203
19.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	105		100,00%	0,00%	324	351	100,00%	0,00%	230	196
20.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	70	102		100,00%	0,00%	316	392	100,00%	0,00%	228	195
21.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	72	105		100,00%	0,00%	680	479	100,00%	0,00%	232	192
22.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	120		100,00%	0,00%	543	502	100,00%	0,00%	245	205
23.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	123		100,00%	0,00%	554	443	100,00%	0,00%	232	206
24.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	98	119		100,00%	0,00%	602	513	100,00%	0,00%	243	202
25.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	73	111		100,00%	0,00%	685	545	100,00%	0,00%	229	198
26.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	67	106		100,00%	0,00%	455	408	100,00%	0,00%	220	188
27.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	60	103		100,00%	0,00%	456	424	100,00%	0,00%	216	184
28.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	81	119		100,00%	0,00%	838	571	100,00%	0,00%	232	199
29.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	128		100,00%	0,00%	783	501	100,00%	0,00%	243	206
30.09.2026	100,00%	0,00%	0,02%	97	128		100,00%	0,00%	871	542	100,00%	0,00%	233	211

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 65351260

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%	98,82	116,24		100,00%	0,00%	359,57	462,98	99,83%	0,17%	235.60	197,03

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 65351260

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 Zollernalb 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 Zollernalb 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