



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Januar 2026 bis März 2026

Evaluation period January 2026 to March 2026

SPK Zollernalb

BLZ 65351260

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

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
01.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	192
02.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	143	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	197
03.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	137	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	188
04.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	197
05.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	138	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	198
06.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	179
07.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	196
08.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	199
09.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	141	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	196
10.01.2026	100,00%	0,00%	0,05%	143	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	180
11.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	181
12.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	157	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	206
13.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	198
14.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	189
15.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	190
16.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	189
17.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	183
18.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	176
19.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	189
20.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	139	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	192
21.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	194
22.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	190
23.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	174	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	187
24.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	181
25.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	213	167
26.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	188
27.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	185
28.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	140		97,35%	2,65%			94,70%	5,30%	246	189
29.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	195
30.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	198
31.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	155	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	197

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
01.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	89	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	196
02.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	189
03.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	133	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	186
04.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	190	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	195
05.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	136	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	191
06.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	139	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	195
07.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	179
08.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	181
09.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	132	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	192
10.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	196
11.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	190
12.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	186
13.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	194
14.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	178
15.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	216	164
16.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	182
17.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	140	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	190
18.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	190
19.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	126	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	189
20.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	194
21.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	181
22.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	160
23.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	197
24.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	198
25.02.2026	100,00%	0,00%	0,02%	118	140		100,00%	0,00%			80,74%	19,26%	518	364
26.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	201
27.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	110	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	204
28.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	188

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
01.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	220	218
02.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	221
03.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	192
04.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	195
05.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	187
06.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	188
07.03.2026	100,00%	0,00%	0,04%	96	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	181
08.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	92	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	210	186
09.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	185
10.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	185
11.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	134	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	178
12.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	183
13.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	185
14.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	179
15.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	213	174
16.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	189
17.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	189
18.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	141	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	179
19.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	188
20.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	124		99,93%	0,07%			100,00%	0,00%	247	185
21.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	179
22.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	221	175
23.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	193
24.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	186
25.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	132	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	189
26.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	195
27.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	194
28.03.2026	99,94%	0,06%	0,03%	112	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	186
29.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	126		100,00%	0,00%			95,78%	4,22%	227	189
30.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	198
31.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	195

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
1	100,00%	0,00%	0,00%	116,17	131,49		99,97%	0,03%			99,68%	0,32%	246.31	190,91

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q1 | Evaluation period 2026 Q1

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 01.01.2026 bis 31.03.2026 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 01/01/2026 to 03/31/2026.

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