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

SSK Langenfeld (Rheinland)

BLZ 37551780

Sparkassen-Finanzgruppe

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 37551780

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%	89	121		100,00%	0,00%	334	358	100,00%	0,00%	249	223
02.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	120		100,00%	0,00%	330	376	100,00%	0,00%	257	217
03.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	119		100,00%	0,00%	352	366	100,00%	0,00%	256	216
04.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	121		100,00%	0,00%	330	309	100,00%	0,00%	267	222
05.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	119		100,00%	0,00%	336	295	100,00%	0,00%	257	213
06.07.2026	100,00%	0,00%	0,10%	132	121		100,00%	0,00%	354	339	100,00%	0,00%	281	210
07.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	119		100,00%	0,00%	338	355	100,00%	0,00%	255	213
08.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	121		100,00%	0,00%	365	411	100,00%	0,00%	258	204
09.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	118		100,00%	0,00%	348	421	100,00%	0,00%	272	196
10.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	121		100,00%	0,00%	354	348	100,00%	0,00%	266	214
11.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	109		100,00%	0,00%	334	282	100,00%	0,00%	263	191
12.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	99	123		100,00%	0,00%	315	304	100,00%	0,00%	260	214
13.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	123		100,00%	0,00%	777	358	100,00%	0,00%	256	218
14.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	119		100,00%	0,00%	692	360	100,00%	0,00%	265	210
15.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	121		100,00%	0,00%	705	388	100,00%	0,00%	246	210
16.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	120		100,00%	0,00%	731	369	100,00%	0,00%	267	214
17.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	121		100,00%	0,00%	753	371	100,00%	0,00%	267	213
18.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	117		100,00%	0,00%	440	303	100,00%	0,00%	263	197
19.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	106		100,00%	0,00%	418	312	100,00%	0,00%	263	183
20.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	116		100,00%	0,00%	733	344	100,00%	0,00%	263	202
21.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	203	114		100,00%	0,00%	694	355	100,00%	0,00%	256	216
22.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	113		100,00%	0,00%	633	393	100,00%	0,00%	262	218
23.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	116		100,00%	0,00%	689	327	100,00%	0,00%	264	214
24.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	111		100,00%	0,00%	657	322	100,00%	0,00%	261	214
25.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	99		100,00%	0,00%	404	292	100,00%	0,00%	261	195
26.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	149	96		100,00%	0,00%	457	316	100,00%	0,00%	248	172
27.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	113		100,00%	0,00%	771	401	100,00%	0,00%	261	208
28.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	116		100,00%	0,00%	475	347	100,00%	0,00%	259	219
29.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	113		100,00%	0,00%	398	349	100,00%	0,00%	265	222
30.07.2026	100,00%	0,00%	0,02%	96	132		100,00%	0,00%	378	358	100,00%	0,00%	265	217
31.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	117		100,00%	0,00%	388	359	100,00%	0,00%	259	229

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 37551780

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%	71	99		100,00%	0,00%	341	311	100,00%	0,00%	248	206
02.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	71	94		100,00%	0,00%	320	301	100,00%	0,00%	242	172
03.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	103	184		100,00%	0,00%	417	332	100,00%	0,00%	242	199
04.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	114		100,00%	0,00%	377	375	100,00%	0,00%	250	196
05.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	114		100,00%	0,00%	375	337	100,00%	0,00%	243	189
06.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	111		100,00%	0,00%	379	343	100,00%	0,00%	263	182
07.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	114		100,00%	0,00%	374	354	100,00%	0,00%	262	206
08.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	75	105		100,00%	0,00%	383	258	100,00%	0,00%	268	177
09.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	100		100,00%	0,00%	330	300	100,00%	0,00%	260	168
10.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	111		100,00%	0,00%	379	346	100,00%	0,00%	244	189
11.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	233	115		100,00%	0,00%	393	309	100,00%	0,00%	258	199
12.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	117		100,00%	0,00%	399	454	100,00%	0,00%	269	201
13.08.2026	98,09%	1,91%	0,20%	121	116		97,65%	2,35%	394	424	99,99%	0,01%	254	214
14.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	115		100,00%	0,00%	387	355	100,00%	0,00%	253	210
15.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	105		100,00%	0,00%	317	274	100,00%	0,00%	274	202
16.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	101		100,00%	0,00%	320	295	100,00%	0,00%	247	178
17.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	105		100,00%	0,00%	413	388	100,00%	0,00%	249	196
18.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	114		100,00%	0,00%	384	334	100,00%	0,00%	260	203
19.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	113		100,00%	0,00%	393	411	100,00%	0,00%	251	229
20.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	115		100,00%	0,00%	374	365	100,00%	0,00%	259	199
21.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	117		100,00%	0,00%	388	347	100,00%	0,00%	256	214
22.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	93	118		100,00%	0,00%	351	326	100,00%	0,00%	257	216
23.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	77	118		100,00%	0,00%	346	370	100,00%	0,00%	257	199
24.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	122		100,00%	0,00%	425	357	100,00%	0,00%	256	223
25.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	92	120		100,00%	0,00%	372	345	100,00%	0,00%	243	221
26.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	95	122		100,00%	0,00%	396	371	100,00%	0,00%	256	214
27.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	117		100,00%	0,00%	403	362	100,00%	0,00%	250	214
28.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	120		100,00%	0,00%	418	364	100,00%	0,00%	264	217
29.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	121		100,00%	0,00%	355	332	100,00%	0,00%	251	239
30.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	124		100,00%	0,00%	348	329	100,00%	0,00%	251	223
31.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	123		100,00%	0,00%	512	380	100,00%	0,00%	252	212

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 37551780

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%	83	115		100,00%	0,00%	441	453	100,00%	0,00%	260	225
02.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	120	106		100,00%	0,00%	452	409	100,00%	0,00%	255	207
03.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	114		100,00%	0,00%	431	386	100,00%	0,00%	244	204
04.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	94	106		100,00%	0,00%	447	341	100,00%	0,00%	255	208
05.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	71	99		100,00%	0,00%	345	299	100,00%	0,00%	242	197
06.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	72	91		100,00%	0,00%	325	293	100,00%	0,00%	236	175
07.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	106		100,00%	0,00%	449	361	100,00%	0,00%	259	219
08.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	101		100,00%	0,00%	443	404	100,00%	0,00%	253	208
09.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	136	112		100,00%	0,00%	434	371	85,08%	14,92%	369	315
10.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	115		100,00%	0,00%	418	375	100,00%	0,00%	283	215
11.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	113		100,00%	0,00%	419	325	100,00%	0,00%	270	218
12.09.2026	100,00%	0,00%	0,06%	79	121		100,00%	0,00%	357	342	100,00%	0,00%	283	210
13.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	83	102		100,00%	0,00%	338	313	100,00%	0,00%	250	194
14.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	106		100,00%	0,00%	417	360	100,00%	0,00%	262	196
15.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	67	102		100,00%	0,00%	399	350	100,00%	0,00%	251	200
16.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	110		100,00%	0,00%	429	355	100,00%	0,00%	261	212
17.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	68	111		100,00%	0,00%	408	365	100,00%	0,00%	265	197
18.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	111		100,00%	0,00%	411	367	100,00%	0,00%	253	210
19.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	75	107		100,00%	0,00%	353	299	100,00%	0,00%	261	201
20.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	105		100,00%	0,00%	343	303	100,00%	0,00%	275	206
21.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	70	105		100,00%	0,00%	439	353	100,00%	0,00%	258	208
22.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	112		100,00%	0,00%	441	436	100,00%	0,00%	271	223
23.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	112		100,00%	0,00%	463	343	100,00%	0,00%	264	226
24.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	113		100,00%	0,00%	453	406	100,00%	0,00%	253	206
25.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	71	106		100,00%	0,00%	442	357	100,00%	0,00%	252	216
26.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	61	100		100,00%	0,00%	389	333	100,00%	0,00%	271	203
27.09.2026	100,00%	0,00%	0,02%	58	98		100,00%	0,00%	362	343	100,00%	0,00%	312	203
28.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	69	113		100,00%	0,00%	517	392	99,65%	0,35%	259	225
29.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	125		100,00%	0,00%	486	388	100,00%	0,00%	260	215
30.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	82	127		100,00%	0,00%	536	377	100,00%	0,00%	255	236

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 37551780

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%	0,01%	93,76	113,73		99,97%	0,03%	430,79	351,48	99,83%	0,17%	260.03	208,58

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 37551780

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 SSK Langenfeld (Rheinland) 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 SSK Langenfeld (Rheinland) 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