



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2025 bis März 2025
Evaluation period January 2025 to March 2025

SSK Langenfeld (Rheinland)

BLZ 37551780

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
01.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	97	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	230
02.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	144	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	295
03.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	255
04.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	239
05.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	201		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	219
06.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	247
07.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	131	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	290
08.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	151	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	277
09.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	263
10.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	257
11.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	240
12.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	224
13.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	315
14.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	273
15.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	249
16.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	249
17.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	109	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	256
18.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	224
19.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	204
20.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	234
21.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	104	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	244
22.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	220
23.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	137	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	243
24.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	252
25.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	216
26.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	197
27.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	112	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	246
28.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	248
29.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	251
30.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	247
31.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	243

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
01.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	251
02.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	92	267
03.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	314
04.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	260
05.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	248
06.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	239
07.02.2025	100,00%	0,00%	0,10%	122	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	255
08.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	466	510
09.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	206
10.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	112	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	240
11.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	230
12.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	100	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	241
13.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	264
14.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	284
15.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	242
16.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	226
17.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	244
18.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	239
19.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	250
20.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	121	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	283
21.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	261
22.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	222
23.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	221
24.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	266
25.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	237
26.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	248
27.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	243
28.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	260

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
01.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	251
02.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	222
03.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	257
04.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	247
05.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	91	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	252
06.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	251
07.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	243
08.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	259
09.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	252
10.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	113	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	253
11.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	156	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	228
12.03.2025	100,00%	0,00%	0,04%	107	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	242
13.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	319	239
14.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	131	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	252
15.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	160		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	157	263
16.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	292
17.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	345
18.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	267
19.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	274
20.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	242
21.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	237
22.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	245
23.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	247
24.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	268
25.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	111	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	270
26.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	153		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	157	256
27.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	156	154		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	171	279
28.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	146		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	172	270
29.03.2025	100,00%	0,00%	0,03%	89	135		100,00%	0,00%			99,93%	0,07%	143	280
30.03.2025	100,00%	0,00%	0,02%	86	132		100,00%	0,00%			95,73%	4,27%	176	289
31.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	152		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	183	276

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%	109,53	153,82		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	157.53	254,96

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

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 01.01.2025 bis 31.03.2025 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 01/01/2025 to 03/31/2025.

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