



# **Bericht PSD2 | PSD2 Report**

## **Auswertungszeitraum Januar 2025 bis März 2025**

## **Evaluation period January 2025 to March 2025**

**SSK Lengerich**

**BLZ 40154476**

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%	0,00%	93	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	241
02.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	198		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	208
03.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	214
04.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	82	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	252
05.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	247
06.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	203
07.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	268
08.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	208
09.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	211
10.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	214
11.01.2025	100,00%	0,00%	0,03%	109	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	240
12.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	250
13.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	207
14.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	217
15.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	145	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	212
16.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	213
17.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	111	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	228
18.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	256
19.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	249
20.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	198
21.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	214
22.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	216
23.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	215
24.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	152	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	209
25.01.2025	100,00%	0,00%	0,03%	99	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	265
26.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	258
27.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	145	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	218
28.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	228
29.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	230
30.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	110	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	233
31.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	219

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

### Institut BLZ 40154476

#### 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%	96	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	253
02.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	230
03.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	245
04.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	222
05.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	212
06.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	213
07.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	207
08.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	582	539
09.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	213
10.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	157	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	210
11.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	200
12.02.2025	100,00%	0,00%	0,05%	98	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	221
13.02.2025	100,00%	0,00%	0,02%	110	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	229
14.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	211
15.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	274
16.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	232
17.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	219
18.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	207
19.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	210
20.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	223
21.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	229
22.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	250
23.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	246
24.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	171	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	213
25.02.2025	100,00%	0,00%	0,04%	214	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	209
26.02.2025	100,00%	0,00%	0,02%	124	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	212
27.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	228
28.02.2025	100,00%	0,00%	0,02%	100	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	216

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%	126	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	241
02.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	226
03.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	225
04.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	217
05.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	231
06.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	219
07.03.2025	100,00%	0,00%	0,02%	114	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	225
08.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	145	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	246
09.03.2025	100,00%	0,00%	0,03%	103	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	208
10.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	220
11.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	239
12.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	209
13.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	215
14.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	203
15.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	279
16.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	249
17.03.2025	100,00%	0,00%	0,02%	143	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	230
18.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	213
19.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	215
20.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	143		99,96%	0,04%			100,00%	0,00%	188	227
21.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	209
22.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	264
23.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	126		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	183	254
24.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	226
25.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	212
26.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	138		87,13%	12,87%			83,97%	16,03%	177	206
27.03.2025	100,00%	0,00%	0,04%	111	145		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	171	217
28.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	149		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	200	225
29.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	143		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	195	312
30.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	142		100,00%	0,00%			95,72%	4,28%	199	295
31.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	246

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%	114,18	145,27		99,86%	0,14%			99,77%	0,23%	181.38	231,30

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

### Institut BLZ 40154476

---

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 Lengerich 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 Lengerich 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