



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Januar 2026 bis März 2026

Evaluation period January 2026 to March 2026

SSK Düsseldorf

BLZ 30050110

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%	138	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	206
02.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	213
03.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	200
04.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	208
05.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	229
06.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	132	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	206
07.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	212
08.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	132	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	222
09.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	217
10.01.2026	100,00%	0,00%	0,05%	131	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	203
11.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	189
12.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	136	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	224
13.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	217
14.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	133		100,00%	0,00%			99,76%	0,24%	241	198
15.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	134		100,00%	0,00%			98,88%	1,12%	280	219
16.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	138	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	209
17.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	195
18.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	187
19.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	133	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	211
20.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	137	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	206
21.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	206
22.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	145		100,00%	0,00%		1.186	100,00%	0,00%	274	209
23.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	209
24.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	197
25.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	179
26.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	134	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	209
27.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	212
28.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	215
29.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	221
30.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	151		100,00%	0,00%			98,51%	1,49%	277	238
31.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	202

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%	0,00%	117	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	194
02.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	219
03.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	137	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	213
04.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	210
05.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	145		100,00%	0,00%			94,45%	5,55%	255	213
06.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	216
07.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	198
08.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	106	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	188
09.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	171	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	213
10.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	207
11.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	209
12.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	137		100,00%	0,00%			95,27%	4,73%	254	205
13.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	213
14.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	129		100,00%	0,00%			99,29%	0,71%	478	437
15.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	183
16.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	197
17.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	117	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	210
18.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	207
19.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	125	137		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	252	206
20.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	122	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	207
21.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	192
22.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	171
23.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	211
24.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	212
25.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	140		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	286	212
26.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	215
27.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	227
28.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	208

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%	0,01%	156	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	204
02.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	220
03.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	212
04.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	211
05.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	213
06.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	214
07.03.2026	100,00%	0,00%	0,03%	106	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	201
08.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	99	140		100,00%	0,00%			99,66%	0,34%	238	195
09.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	216
10.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	216
11.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	208
12.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	207
13.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	212
14.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	204
15.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	199
16.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	214
17.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	208
18.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	201
19.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	208
20.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	133		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	250	210
21.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	199
22.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	186
23.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	213
24.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	148	139		100,00%	0,00%			79,13%	20,87%	765	636
25.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	633	480
26.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	614	495
27.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	633	498
28.03.2026	99,89%	0,11%	0,06%	109	140		100,00%	0,00%			99,39%	0,61%	630	490
29.03.2026	100,00%	0,00%	0,02%	106	140		100,00%	0,00%			95,64%	4,36%	613	469
30.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	654	517
31.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	641	513

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%	118,52	139,09		100,00%	0,00%		1.186,00	99,55%	0,45%	294.72	237,00

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q1 | Evaluation period 2026 Q1

Institut BLZ 30050110

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 Düsseldorf 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 SSK Düsseldorf 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