



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

SSK München

BLZ 70150000

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%	0,01%	90	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	201
02.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	275
03.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	98	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	233
04.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	89	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	206
05.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	87	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	195
06.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	91	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	197
07.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	99	154		100,00%	0,00%			97,05%	2,95%	162	245
08.01.2025	100,00%	0,00%	0,04%	100	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	232
09.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	106	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	244
10.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	104	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	238
11.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	220
12.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	204
13.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	244
14.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	101	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	242
15.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	109	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	239
16.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	240
17.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	113	156		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	155	233
18.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	212
19.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	200
20.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	246
21.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	161		100,00%	0,00%			99,11%	0,89%	157	239
22.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	161		100,00%	0,00%			99,47%	0,53%	152	235
23.01.2025	99,89%	0,11%	0,03%	112	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	250
24.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	244
25.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	209
26.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	199
27.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	159		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	166	250
28.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	245
29.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	248
30.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	252
31.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	100	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	253

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%	93	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	227
02.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	90	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	206
03.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	276
04.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	240
05.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	247
06.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	246
07.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	155		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	175	241
08.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	219
09.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	207
10.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	245
11.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	237
12.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	238
13.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	242
14.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	240
15.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	213
16.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	202
17.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	244
18.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	151		100,00%	0,00%			98,72%	1,28%	160	250
19.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	243
20.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	241
21.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	242
22.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	212
23.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	207
24.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	253
25.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	249
26.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	247
27.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	252
28.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	241

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	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	218
02.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	201
03.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	160		100,00%	0,00%			97,65%	2,35%	160	238
04.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	230
05.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	242
06.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	245
07.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	240
08.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	214
09.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	200
10.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	101	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	250
11.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	100	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	249
12.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	243
13.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	247
14.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	102	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	244
15.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	222
16.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	204
17.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	253
18.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	243
19.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	151		100,00%	0,00%			96,72%	3,28%	154	238
20.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	98	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	247
21.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	237
22.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	215
23.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	205
24.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	244
25.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	104	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	239
26.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	244
27.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	257
28.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	264
29.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	96	152		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	149	241
30.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	148		100,00%	0,00%			95,62%	4,38%	135	230
31.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	174		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	173	267

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%	100,67	151,47		100,00%	0,00%			99,82%	0,18%	152.42	234,31

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

Institut BLZ 70150000

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 München 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 München 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